

I. Maschineningenieurwesen (einschl. Schiff- u. Schiffsmaschinen - Bau.)

II. Elektrotechnik.

III. Chemie.

IV. Bergbau - u. Hüttenkunde.

V. Bauingenieurwesen.

VI. Architektur.

VII. Allgemeine Wissenschaften.

I. Maschineningenieurwesen.

Schulze, Reinhard: Untersuchung über den Einfluß von Korngröße, Siebsprung und Mischungsverhältnis von Steinkohlensorten auf den Wirkungsgrad der Verbrennung in neuzeitlichen Feuerungen als Beitrag zur Lösung des Sortenproblems. — Berlin: Techn. Verl. d. Berliner Verl.Anst. 1941. 19 S. mit Abb. 4⁰
Aachen TeH., Diss. v. 2. Jan. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Die Wärme. Jg. 64, Nr 44/45 u. 46. <U 41. 47

62 m 5793

Denkmeier, Hugo: Der Einfluß der Nockenform auf die Gesamt-Elastizität und auf die tatsächliche Beanspruchung einer Ventilsteuerung, sowie auf den Liefergrad eines 4-Takt-Ottomotors. — o.O. (1941). 15 S. mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 21. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch) <U 41. 788

62 m 5819

Dietrich, Leo: Die angenäherte Bestimmung der Temperatur von Kornoberfläche und Kornmittelpunkt bei der Gleichstrom-Schwebetrocknung von Braunkohle mittels Feuergasen. — Frankfurt a. M. 1941: Hauserpresse. 56 S. mit Abb. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 24. Jan. 1941 <U 41. 789

61 kel 11226

Göbel, Friedrich: Das Verhalten von Gummifedern bei zügiger und wechselnder Beanspruchung, unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse bei der federnden Flugmotorenlagerung. — München 1941: Oldenbourg. 19 S. mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 19. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch) <U 41. 796

62 m 5820

Lambrich, Reinhold: Das Fliehkraft-Resonanzpendel. — München 1940: Oldenbourg. 10 S. mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 12. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch) <U 41. 815

62 m 5830

Leinweber, Paul: Beiträge zur Passungskunde. — Berlin: J. Springer 1941. VI S., S. 93—193 mit Abb. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 6. März 1941. — Aus: Leinweber: Passung und Gestaltung (Isa-Passungen). <U 41. 817

61 kel 11317

Lichtenheldt, Willibald: Über das Konstruieren von Gelenkgetrieben in einigen praktisch wichtigen Sonderfällen. — Berlin 1941: VDI-Verl. 22 S. mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 19. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. u. d. T.: Einfache Konstruktionsverfahren zur Ermittlung der Abmessungen von Kurbelgetrieben, als: VDI-Forschungsheft. 408. <U 41. 818

62 m 5829

✓ **Röll, Walter:** Elektrische Spannungsgrößen im Schweißlichtbogen. (Beitr. zur Mechanik d. Werkstoffüberganges u. d. Frage d. Polung in d. Schweißtechnik.) — (Berlin 1940: Triasdruck.) 30 S. mit Abb. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 11. März 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. im VDI-Verl., Berlin, u. d. T.: Der Spannungsfall im Schweißlichtbogen und seine Abhängigkeit von Polung und Elektrodenart. <U 41. 841

61 kel 11089

Rößler, Constantin: Untersuchungen an Flachbaggergeräten. — Berlin: Volk u. Reich Verl. 1940. 124 S. mit Abb. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 13. Jan. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Forschungsarbeiten aus d. Straßenwesen. Bd 28. <U 41. 842

61 kel 11328

Theophanopoulos, Nikolaus: Gesetzmäßigkeiten beim Einbau von Schrauben, insbesondere von Kopfschrauben. — Berlin: J. Springer 1941. 85 S. mit Fig. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 7. Sept. 1941. — Auch im Buchh. <U 41. 858

61 kel 11231

Wahl, Hans, Dr.Ing.: Probleme des kompressorlosen Staubmotorenbetriebs. — Berlin: VDI-Verl. 1939. S. 24—37 mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 17. Okt. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Motor u. Kraftstoff. Berlin: VDI-Verl. 1939. <U 41. 774

62 m 5833

✓ **Coupette, Werner:** Die mechanischen Eigenschaften großer Schmiedestücke u. ihre Beeinflussung durch Seigerung und Verschmiedung. — Dortmund 1940: Stahl Druck. 51 S. mit Abb. 4⁰
Braunschweig TeH., Diss. v. 7. Mai 1940 <U 41. 1134

62 m 5771

- 6 2 m 5770 ✓ **Holtmann, Werner:** Der Einfluß von Vanadin, Molybdän, Silizium und Kohlenstoff auf die Festigkeitseigenschaften, insbesondere die Dauerstandfestigkeit vergüteter Stähle. — Dortmund 1941: Stahl Druck. 48 S. mit Abb. 4⁰ 〈U 41. 1141
Braunschweig TeH., Diss. v. 7. Mai 1940
- 6 2 m 5775 **Illies, Kurt:** Untersuchungen an der Verdampfungsstrecke von Benson-Schiffskesseln. — Braunschweig 1941: Hunold. 125 S. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 1142
Braunschweig TeH., Diss. v. 6. Nov. 1940
- 6 2 m 5765 **Lettau, Erich:** Messungen an Schwingungen von Gassäulen mit steilen Fronten in Rohrleitungen. — (Berlin: VDI-Verl.) 1941. 17 S. mit Abb. 4⁰ 〈U 41. 1145
Braunschweig TeH., Diss. v. 28. Okt. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. u. d. T.: Messungen an Gasschwingungen großer Amplitude in Rohrleitungen, als: Deutsche Kraftfahrtforschung. H. 39.
- 6 1 tel 11274 **Lippacher, Karl:** Der Einfluß der Vorbeanspruchung auf die Dämpfungsfähigkeit von Drähten. — Braunschweig 1941: Vieweg. 53 S. mit Abb. 8⁰ 〈U 41. 1146
Braunschweig TeH., Diss. v. 19. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. zus. mit O. Föppl, als: Mitteilungen d. Wöhler-Instituts Braunschweig. H. 38.
- 6 2 m 5816 **Woitschach, Karl:** Kritische ²Betrachtung der maschinellen Flachserntesysteme. — o. O. 1941. 205 gez. Bl. mit eingekl. Abb. 4⁰ [Maschinenschr.] 〈U 41. 1367
2. Ex.: 6 500 m 238
Breslau TeH., Hab.-Schr. v. 17. Nov. 1941. (Nicht f. d. Austausch)
- 6 2 m 5870 **Reiter, Kurt:** Probleme um eine gerechte Schiffsvermessungsordnung. — Danzig 1941: Flugtechn. Inst. d. Techn. Hochschule. 64 S. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 1411
Danzig TeH., Diss. v. 21. Sept. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)
- 6 2 m 5799 **Blikstad, Finn:** Physikalisch-mathematische ²Untersuchung der Festigkeitseigenschaften von Papier unter Heranziehung neuer Prüfgeräte. — [Braunschweig] 1939: [Hunold]. 211 S. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 1425
Darmstadt TeH., Diss. v. 21. Juli 1941
- 6 2 m 5800 **Krofta, Miloš:** Über die ²Messung und die Ursachen der in Papierfabriken auftretenden Stoffverluste. — Braunschweig 1940: Hunold. 130 S. mit Fig. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 1433
Darmstadt TeH., Diss. v. 29. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)
- 6 2 m 5801 **Liebert, Erhard:** Beiträge zur Prüfung von Papieren auf ihr Verhalten gegen Tinte. — Braunschweig 1941: Hunold. 98 S. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 1435
Darmstadt TeH., Diss. v. 17. Juli 1941
- 11 1794 (49) m **Zoega von Manteuffel, Ralph:** Über die ²Dauerhaltbarkeit von Kraftwagenfedern und Möglichkeiten zu ihrer Beeinflussung. — Berlin: VDI-Verl. 1941. 51 S. mit Abb., 6 Taf. 4⁰ 〈U 41. 1451
Darmstadt TeH., Diss. v. 29. Mai 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 49.
- 6 2 m 5665 **Blume, Kurt:** Das Aufspritzen des Brennstoffes im Dieselmotor. — Berlin: VDI-Verl. (1939). 30 S. mit Abb. 4⁰ 〈U 41. 1460
Dresden TeH., Diss. v. 10. Mai 1941. — Auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 53.
- 6 2 m 5755 **Eberan v. Eberhorst, Robert:** Beitrag zu der Frage der Füllung des Ladermotors. — Stuttgart, Berlin: Dt. Verl.-Anst. 1940. 8 S. mit Fig. 4⁰ [Umschlagt.] 〈U 41. 1461
Dresden TeH., Diss. v. 4. Juni 1941. — Aus: Motortechn. Zeitschrift. Jg. 3, H. 6.
- 6 2 m 5907 ✓ **Heck, Karl:** Untersuchungen an elektrolytisch hergestellten schichtigen Eisen-Nickel-Blechen. — Berlin: J. Springer 1941. S. 104—134 mit Abb. 4⁰ 〈U 41. 1469
Dresden TeH., Diss. v. 5. Sept. 1941. — Aus: Wissenschaftl. Veröffentlichungen aus d. Siemens-Werken. Bd 20, H. 1.

I Maschineningenieurwesen

Hein, Kurt: Untersuchungen über den Arbeitsvorgang des Staubventils beim Staubmotor. — Stuttgart 1940: Dt. Verl.Anst. 10 S. mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.]

Dresden TeH., Diss. v. 22. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: MTZ Motor-techn. Zeitschrift, 1941, H. 2. <U 41. 1470

b 2 m 5663

Köpke, Günter: Der Einfluß gedrehter Oberflächen auf die Wechsel- und Zeitfestigkeit von Stahl. — ([Berlin: NEM.-Verl.] 1940.) 27 S. mit Abb. 4⁰ Dresden TeH., Diss. v. 8. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 41. 1481 Aus: Metallwirtschaft, -wissenschaft, -technik, 1940, H. 47. 49. 50.

b 2 m 5579

Mertz, Rudolf: Untersuchung der Bewegungs- und Steuerungs-Verhältnisse eines Kolbens mit Hub-Dreh-Bewegung. — (Dresden) 1941. 57 gez. Bl., mit aufgekl. Abb., 17 Taf. 4⁰ [Maschinenschr.] <U 41. 1489 Dresden TeH., Diss. v. 18. Aug. 1941. (Nicht f. d. Austausch)

b 2 m 5894

Oschatz, Werner: Düsen- und Strahlenuntersuchungen. — (Berlin: VDI-Verl. 1941.) 28 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 1491 Dresden TeH., Diss. v. 12. Aug. 1941. — Im Buchh. u. d. T.: Versuche zur Frage d. Kraftstoffaufbereitung durch d. Einspritzdüse als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 57.

n 1794(57) m

Pietsch, Edgar: Das Schmiermittel im Zahnradgetriebe unter besonderer Berücksichtigung der Grenzreibung. — (Berlin: VDI-Verl. 1941.) 22 S., S. 74—87 mit Abb. 4⁰ <U 41. 1494 Dresden TeH., Diss. v. 19. Juni 1941. — T. 1 auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 59. — T. 2 zus. mit E. Heidebrock unter and. Kopft. in: Forschung auf d. Geb. d. Ingenieurwesens. Bd 12, H. 2.

b 2 m 5756

Polzin, Johannes: Strömungsuntersuchungen in einem ebenen Diffusor. — Würzburg 1940: Stürtz. S. 361—385 mit Abb. 4⁰ <U 41. 1495 Dresden TeH., Diss. v. 13. Jan. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Ingenieur-Archiv. Bd 11, H. 5.

b 2 m 5580

Poppinga, Reemt: Nachweis der Schmierfilmdurchbrechung durch Messen des elektrischen Übergangswiderstandes zwischen Kolbenring und Zylinder. — Berlin: VDI-Verl. 1940. 27 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 1496 Dresden TeH., Diss. v. 19. Mai 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 54.

n 1794(54) m

Schnell, Werner: Untersuchungen über Temperaturverteilung und Wärmeübertragung in einem ölgefeuerten Fahrzeugkessel. — Berlin: Techn. Verl. d. Buch- u. Tiefdruck-Ges. m. b. H. [1941]. 22 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 1505 Dresden TeH., Diss. v. 26. Juli 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Die Wärme. Jg. 64, Nr 22—24.

b 2 m 5758

Koch, Helmut: Die Verformungsprüfung von Schweißverbindungen. — o. O. 1940. 121 gez. Bl. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr.] — Teildr.: Braunschweig 1941: Vieweg. 20 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 2826 Hannover TeH., Hab.-Schr. v. 20. März 1940. (Nur Ausz. in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Ausz. aus: Elektroschweißung. 1941, H. 1. 2 u. 3.

b 2 m 5695

Eichkorn, H[ugo]: Über die Wärmeübertragung in senkrechten, zylindrischen Gasschichten bei freier Strömung. — (Essen-Kupferdreh: Hilke [1941].) 55 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 3476 Karlsruhe TeH., Diss. v. 3. Mai 1941

b 1 tel 11237

Kammerer, Helmut: Die Eigenfrequenzkurven bei Drehschwingungssystemen mit Fliehkraftpendeln. — München 1941: Oldenbourg. 14 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 3481 Karlsruhe TeH., Diss. v. 17. Juli 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

b 2 m 5748

Pietsch, Walter: Untersuchungen über den Wärme- und Stoffaustausch an einem Naßluftkühler. — (Stuttgart [1941]: Omnitypie-Ges.) 37 S. mit Abb., 6 Bl. Abb. 8⁰ <U 41. 3488 Karlsruhe TeH., Diss. v. 16. April 1941

b 1 tel 11060

Sprengel, Ernst: Über die Anwendungsmöglichkeit der Kapillarkondensation in Adsorptions-Kältemaschinen. — Berlin: J. Springer 1941. S. 135—170 mit Fig. 4⁰ <U 41. 3494 Karlsruhe TeH., Diss. v. 18. Sept. 1941. — Aus: Wissenschaftl. Veröffentlichungen aus d. Siemens-Werken. Bd 20, H. 1.

b 2 m 5750

- 62 m 5596 **Leutelt, Helmut:** Untersuchung einer Francismodellturbine mit verschiedenen Saugrohrformen. — München 1940: Oldenbourg. 39 S. mit Abb. 4⁰
München TeH., Diss. v. 22. Dez. 1939. — Aus: Mitteilungen d. Hydraulischen Inst. <U 41. 5045
d. Techn. Hochschule München. H. 10.
- 62 m 5815 **Maas, Hans:** Wasserumlauf und Betriebsicherheit bei Zwangumlaufkesseln. — (Berlin 1941: Buch- u. Tiefdruck G. m. b. H.) 22 S. mit Abb. 4⁰
[Umschlagt.] <U 41. 5047
München TeH., Diss. v. 5. Juli 1940. — Aus: Die Wärme. Jg. 64, H. 1 u. 2.
- 62 m 5622 **Mönch, Ernst:** Dauerbeanspruchung und magnetoelastische Eigenschaften von Stählen. — (Berlin: VDI-Verl. 1940.) S. 324—334 mit Abb. 4⁰
München TeH., Diss. v. 26. Jan. 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — <U 41. 5052
Aus: Forschung auf d. Geb. d. Ingenieurwesens. Bd 11, Nr 6.
- 62 m 5618 **Neumann, Adalbert:** Untersuchungen über die Zerspanbarkeit von Leichtmetall-Automatenlegierungen, insbes. in Abhängigkeit v. ihrer Zusammensetzung u. ihrem Gefügestand. — Berlin: Aluminium-Zentrale, Abt. Verl. 1940. 35 S. mit Abb. 4⁰
München TeH., Diss. v. 9. März 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. zus. mit H. Borchers als: Aluminium-Archiv. Bd 27. <U 41. 5053
- 62 m 5813 **Stallechner, Karl:** Zündverzugsmessung mittels Photozellen in verschiedenen Wellengebieten. — Berlin: VDI-Verl. [1941]. 14 S. mit Abb. 4⁰
München TeH., Diss. v. 14. März 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — <U 41. 5071
Aus: Dt. Kraftfahrtforschung im Auftr. d. Reichsverkehrsministeriums. H. 53.
- 62 m 5582 **Trapp, Adolf:** Der Wärmeübergang bei der Kondensation von Ammoniak. — (Berlin: J. Springer 1941.) S. 161—166, 181—186, 12—16 mit Abb. 4⁰
München TeH., Diss. v. 1. Aug. 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — <U 41. 5074
Aus: Wärme- u. Kältetechnik. Jg. 1940, H. 11 u. 12. 1941, H. 1.
- 61 kel 11316 **Weber, Richard:** Probleme des Gleitvorganges unter besonderer Berücksichtigung der Laufflächen und der Lagerwerkstoffe. — Heidelberg 1941: Brausdruck. 67 S. mit Abb. 8⁰
München TeH., Diss. v. 20. Dez. 1940 <U 41. 5080
- 61 kel 11194 **Canitz, Horst:** Untersuchungen über die Verwendung von Meßuhren in Dehnungsmeßgeräten und Kraftprüfern. — Borna-Leipzig 1940: Noske. 44 S. mit Abb. 8⁰
Stuttgart TeH., Diss. v. 13. Febr. 1941. — Auch im Buchh. <U 41. 5414
- M 1794(51) m **Eckert, Bruno:** Das Kühlgebläse des Kraftfahrzeugs und sein betriebliches Verhalten. — (Berlin: VDI-Verl. 1940.) 37 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5415
Stuttgart TeH., Diss. v. 30. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung im Auftr. d. Reichs-Verkehrsministeriums. H. 51.
- 62 m 5848 **Ernst, Hans:** Zündverzug und Bewertung des Kraftstoffs. Grundlagen zur Entwicklg e. einheitl. Prüfverfahrens f. Diesel- u. Ottokraftstoffe. — (Berlin: VDI-Verl. [1941].) 20 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5417
Stuttgart TeH., Diss. v. 16. Sept. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Dt. Kraftfahrtforschung im Auftr. d. Reichs-Verkehrsministeriums. H. 63.
- 62 m 5711 **Hampp, Wilhelm:** Bewegungsverhältnisse in Rollenlagern. — Würzburg 1941: Stürtz. S. 6—30 mit Abb. 4⁰ <U 41. 5423
Stuttgart TeH., Diss. v. 18. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Ingenieur-Archiv. Bd 12, H. 1.
- 62 m 5852 **Holzauer, Rudolf:** Verschleißprüfungen an Kolbenringen. [Ausz.] — [Berlin: Union dt. Verlagsges. 1941.] 11 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5425
Stuttgart TeH., Diss. v. 31. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Techn. Zentralblatt f. prakt. Metallbearb. Jg 51, H. 15—20.
- 62 m 5716 **Maier, Kurt:** Begrenzung von Resonanzdreherschwingungen durch einen Schwinger mit gekrümmter Federkennlinie. [Ausz.] — München (1939): Oldenbourg. 6 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5429
Stuttgart TeH., Diss. v. 7. Mai 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Luftfahrtforschung. Bd 18, Lfg 1. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.]
- 61 kel 11188 **Müller, Hugo:** Untersuchungen an Hanfseilen. — Würzburg-Aumühle 1940: K. Tritsch. 79 S. mit Abb., 2 Tab. 8⁰ <U 41. 5432
Stuttgart TeH., Diss. v. 24. Febr. 1941. — Auch im Buchh.

I Maschineningenieurwesen

Scheele, Hans: Zugversuche unter Gleitbehinderung. — Düsseldorf: Verl. Stahleisen 1941. 10 S. mit Abb. 4° U 41. 5439
Stuttgart TeH., Diss. v. 29. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Archiv f. d. Eisenhüttenwesen. Jg. 14, H. 10.

62 m 5723

Wittmann, Karl: Die Entwicklung der Drehbank. — Berlin: VDI-Verl. (1941). 204 S. mit Abb., 4 Bl., 1 Taf. 8° U 42. 872
Berlin, Techn. H., Diss. v. 31. Jan. 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Im Buchh. als: Schriftenreihe d. Arbeitsgemeinschaft f. Technikgeschichte d. Vereines dt. Ingenieure im NSBDT. H. 17.

N 1913 kl

Dziallas, Richard: Untersuchungen an einer Kreiselpumpe mit labiler Kennlinie. — (Berlin: VDI-Verl. [1940].) 58 S. mit Abb. 8° U 42. 1074
Braunschweig, Techn. H., Hab.-Schr. v. 18. April 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.

61 kl 10833

Lowag, Gotthard: Dynamik des Antriebs von Kraftfahrzeugen mit Verbrennungsmotoren in Abhängigkeit vom mittleren Arbeitsdruck des Motors. — Stuttgart 1941: Dt. Verl.-Anst. 19 S. mit Abb. 4° U 42. 1310
Breslau, Techn. H., Diss. v. 10. Okt. 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: ATZ Automobiltechn. Zeitschrift. Jg. 45.

62 m 5871

Müller, Ludwig: Neue Wege der Altstoffrückgewinnung im Rahmen des Vierjahresplanes. — o. O. (1942). 132 S. mit eingekl. Abb., 4 Anl. 4° [Maschinenschr.] U 42. 1311
Breslau, Techn. H., Diss. v. 16. Juli 1942. (Nicht f. d. Austausch)

62 m 5875

Piest, Heinz, Dr. Ing.: Grundlagen und Verfahren zur künstlichen Trocknung von Holz, unter besonderer Berücksichtigung der kleinen und mittleren Gewerbebetriebe. — o. O. (1942). 143 gez. Bl. mit eingekl. Abb. 4° [Maschinenschr. autogr.] U 42. 1302
Breslau, Techn. H., Hab.-Schr. v. 16. Juli 1942. (Nicht f. d. Austausch)

63 gr 465

Dies, Kurt: Beitrag zur Erforschung der Vorgänge beim Verschleiß. — Essen 1942: (Krupp). 32 S. mit Abb. 4° U 42. 1427
Darmstadt, Techn. H., Diss. v. 24. Aug. 1942

62 m 5949

Harz, Helmut: Über Zahnradgeräusche. — (Berlin: VDI-Verl.) 1942. 47 S. mit Abb. 4° U 42. 1471
Dresden, Techn. H., Diss. v. 26. Juni 1942. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. u. d. T.: Zahnradgeräusche. T. 1, als: Dt. Kraftfahrtforschung. H. 69.

Teilweise in:
N 1794 m (69)

Mertz, Rudolf: Untersuchung der Bewegungs- und Steuerungs-Verhältnisse eines Kolbens mit Hub-Dreh-Bewegung. — o. O. 1941. 24 S. mit Abb. 4° U 42. 1484
Dresden, Techn. H., Diss. v. 18. Aug. 1941. — Aus: Dt. Kraftfahrtforschg im Auftr. d. Reichsverkehrsministeriums. Zwischenbericht 108 u. d. T.: Der Drehschwingkolben, als: ATZ Automobiltechn. Zeitschrift. Beih. 5.
Maschinenschr. Ausg. bereits U 41. 1489

62 m 5894

Oehmichen, Manfred: Der Dampfdruck und die Zündgrenzen des 87-Oktan-Benzins. — Stuttgart 1940: Dt. Verl.-Anst. 9 S. mit Abb. 4° [Umschlag.] U 42. 1488
Dresden, Techn. H., Diss. v. 15. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Automobiltechn. Zeitschrift. Jg. 44.

62 m 5666

Strauß, Erich: Untersuchungen zur Festigkeitsberechnung hochbeanspruchter umlaufender Scheiben. — München [1942]: Oldenbourg. 25 S. mit Abb. 4° U 42. 1499
Dresden, Techn. H., Diss. v. 29. April 1939

62 m 5893

Hartmann, Reiner: Beiträge zur Faltenbildung und -verhinderung beim Ziehen von Hohlkörpern. — Berlin 1942: Union Dt. Verl.Ges. 15 S. mit Abb. 4° U 42. 3886
Karlsruhe, Techn. H., Diss. v. 25. April 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

62 m 5876

Doderer, Peter ([Umschlag:] P. R. v. Doderer): Zerspanbarkeits-Untersuchungen an geschichteten Kunstharz-Preßstoffen. — o. O. (1942). 126 gez. Bl.; 86 Bl. mit Abb. 4° [Maschinenschr. autogr.] U 42. 5673
München, Techn. H., Diss. v. 26. März 1942. (Nicht f. d. Austausch.) — Wird im Buchh. ersch. beim VDI-Verl., Berlin, als: Berichte betriebswiss. Arbeiten. Bd 15.

R 1438 m
(15)

N^o 1794 m
(50)

Sawatzki, Ewald: Luftkräfte und Luftkraftmomente am Kraftfahrzeug und die aerodynamischen Mittel zur Beeinflussung der Fahrtrichtungshaltung. — o. O. [1941]. 34 S. mit Abb. 4^o U 42. 6183
Stuttgart, Techn. H., Diss. v. 11. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. im VDI.-Verl., Berlin, u. d. T.: Die Luftkräfte und ihre Momente am Kraftwagen... als Dt. Kraftfahrtforschung. H. 50.

- C 11644_I **Adler Waldemar:** Die Herksbeurlaubung. Göttingen 1928.
- C 11657_I **Schumacher Kurt:** Die deutsche Waggonbau-Industrie und ihre Organisation. — Jüterborg 1930
- C 11654_I **Schmidt Karl August:** Über Luftansaugende Kreiselpumpen. — Leipzig 1932
- C 11669_I **Schultze Karl:** Die Wirtschaftlichkeit des Maschinenbetriebes einer ober-schlesischen Steinkohlengrube. — Kattowitz 1913
- C 5992_{II} **Euler K:** Beiträge zur oberwellenfreien Gleichstrommaschine. — Berlin 1930
- C 479_{III} **Hoitschach Karl:** Kritische Betrachtung der maschinellen Flachserntesysteme. — Breslau 1941
- C 480_{III} **Riedel Hans, Müller Karl:** Ein Verkehr mit Firmen oder Behörden über Gegenstand der Aufgaben ist nur durch Vermittlung oder mit der ausdrücklichen Ebaubnis des Unterzeichneten zulässig. — 1935

- Blaszyk Günther**: Untersuchungen über die Messfehler verschiedener Flugzeitmesser „le Boule“.- Berlin 1943 C 483 III
- Busmann Fritz**: Arbeitströmung einer Propellerturbine.- Berlin 1931 C 484 III
- Hoitschach Karl**: Beitrag zum Problem der maschinellen Flachsernte unter besonderer Berücksichtigung der Riemenraufmaschine.- Breslau 1940 C 485 III
- Michael Rolf**: Anwendungen monographischer Methoden in der Fluglehre.- 1930 C 489 III
- Schmidt Fritz Reinhard**: Gaswechselvorgang und Grenzen der Ventil-Viertakt-Steuerung bei Flugmotoren.- München 1939 C 491 III
- Schmidt Ekhart**: Beiträge zur Kenntnis der Vorgänge in der Vorkammer-Dieselmachine.- Berlin C 490 III
- Planck Helmut**: Beiträge zur Kenntnis des Sinterdolomits.- C 507 III
- Voigtländer Hans**: Die Bedeutung der Anfahrbeschleunigung bei elektrisch betriebenen Stadtschnellbahnen.- Berlin 1928 C 503 III

- C 502 III Kranz Harald: Strömung durch Spiralgehäuse von Hasserturbinen und Kreiselpumpen. - Berlin 1934
- C 499 III Haertel Hilli: Die praktische Bedeutung der Kenntnis des „Trennungsgrades“ (Aufbereitungserfolg, Trennungsgüte) für den Aufbereiter sowie Darlegung des Begriffs „Wertausbringen“ der ein allgemein gültiges Maß für den Aufbereitungserfolg darstellt. -
- C 498 III Siemer Heinrich: Mechanisierung, Förderanteil und Lohn im mitteldeutschen Braunkohlenbergbau der Nachkriegszeit. - Halle 1930
- C 6004 II Soltan Friedrich: Der Absatz der deutschen Werkzeugmaschinenindustrie. Leipzig 1930
- C 496 III Laufer Max: Modellversuche an einer Binnenschiffahrtsschleuse ohne Sporkammern mit grossem Gefälle. - 1931

III. Chemie.

Snyder, Adrian. Untersuchungen über die Einflüsse von Wasch- und Bleichprozessen auf Baumwoll- und Leinengewebe. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und Tabellen.] 161 S. 23×16cm. Biel, Buchdr. C. Gassmann, 1941. V Zür

61 kel 11381

Schreck, Willy. Synthese von Homologen des Progesterons und des Desoxy-corticosterons. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 3 Fig.] 70 S. 22,5×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1941. V Zür

61 kel 11365

Scott, William Edwin. Über das Coumingin. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. 57 S. 22,5×16cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1941. V Zür

61 kel 11392

Seydel, Paul Vasser. Zur Kenntnis des Sphingosins. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. 67 S. 22,5×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1941. V Zür

61 kel 11357

Wyss, Joachim. Synthesen einfacher Azulene. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. 64 S. 22,5×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1941. V Zür

61 kel 11363

Buffleb, Herbert: Über die ²Synthese von hochmolekularen Paraffinkohlenwasserstoffen an Rutheniumkatalysatoren. — Essen 1941: Girardet. 21 S. mit Abb. 4⁰ <U 42. 768
Berlin, Techn. H., Diss. v. 19. März 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Brennstoff-Chemie. Bd 21.

62 m 5818

Eckert, Paul: Ueber neue ²Fasern von wollähnlichem Charakter. — Jena 1940: Neuenhahn. 80 S., 8 S. Abb. 8⁰ <U 42. 749
Berlin, Techn. H., Hab.-Schr. v. 12. Dez. 1936

61 kel 11417

Möller, Heinz, Dr.Ing.: Die Bindung von Kohlenoxyd an komplexe Kupferverbindungen. — Leipzig: J. A. Barth (1939). 62 S. mit Abb. 8⁰ <U 42. 755
Berlin, Techn. H., Hab.-Schr. v. 10. Juli 1939. — Aus: Zeitschrift f. anorgan. u. allg. Chemie. Bd 243, H. 2—4. Bd 244, H. 3.

61 kel 11322

Rogowski, Fritz: Molekülstrukturuntersuchung des Nitromethans, Methyl-nitrits und Methylnitrats im Dampfzustand mit Elektronenbeugung. — (Berlin [1942]: Hentschel.) 28 S. mit Abb. 8⁰ <U 42. 759
Berlin, Techn. H., Hab.-Schr. v. 26. Jan. 1942

61 kel 11419

Scheibler, Günter: Über den ²Gültigkeitsbereich der Ostwaldschen Stufenregel. — Berlin 1941: Pfau. 24 S. mit Fig. 8⁰ <U 42. 846
Berlin, Techn. H., Diss. v. 23. Febr. 1940

61 kel 11420

Schulz, Fritz: Zur ²Theorie der Niederschlagsform bei Fällungsreaktionen. — Berlin 1941: Pfau. 24 S. 8⁰ <U 42. 851
Berlin, Techn. H., Diss. v. 11. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

61 kel 11330

Meybier, Heinz: Ueber ²Humine. — (Braunschweig) 1940: (Aschenbroich). 35 S. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 42. 1087
Braunschweig, Techn. H., Diss. v. 11. Jan. 1940

62 m 5768

Nicolas, Jean-Carl: Kritische ²Nachprüfung des Ringanalyseverfahrens für Schmierölkohlenwasserstoffe. — Berlin 1941: Hentschel. S. 617—628 mit Abb. 4⁰ <U 42. 1088
Braunschweig, Techn. H., Diss. v. 26. Nov. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Oel u. Kohle. 1941, H. 32.

62 m 5900

Baron, Georg: Die Bedeutung der Aufbereitung in der Mosaikplatten-industrie, unter besonderer Berücksichtigung der Trockenaufbereitung. — Breslau 1942: Maresch. 155 S. mit z. T. eingekl. Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 42. 1303
Breslau, Techn. H., Diss. v. 7. Dez. 1942. (Nicht f. d. Austausch)

62 m 5898

Jahnentz, Walter: Physikalische ²Eigenschaften heterocyclischer 5-er und 6-er Ringe. — o. O. (1942). 68 gez. Bl. mit eingekl. Fig., 9 Taf. 4⁰ [Maschinenschr.] <U 42. 1307
Breslau, Techn. H., Diss. v. 1. Juli 1942. (Nicht f. d. Austausch)

62 m 5902

C2 m 5885

Rebentisch, Wolfgang: Untersuchungen zum Diamantproblem. — o. O. [1942]. 85 gez. Bl. mit eingekl. Abb. 4^o [Maschinenschr.] <U 42. 1313
Breslau, Techn. H., Diss. v. 16. April 1942. (Nicht f. d. Austausch)

C1 kl 11511

Du Mont, Hans L.: Zur ²Chemie des Crotonaldehyds. — Würzburg 1942: K. Triltsch. 96 S. mit Abb. 8^o <U 42. 1349
Danzig, Techn. H., Hab.-Schr. v. 29. April 1940

C1 kl 11532

Dröschner, Karl Theo: Über die ²Reaktionsweise von Kupfer- und Chromsalzen mit Gelatine und Gelatinehydrolysaten. — (Berlin: Springer-Verl.) 1942. S. 177—204, 227—232 mit Abb. 8^o <U 42. 1429
Darmstadt, Techn. H., Diss. v. 2. Juli 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Biochem. Zeitschrift. Bd 306, H. 3—4. 312, H. 3—4.

C1 kl 11531

Koch, Kurt: Über ²Samandaridin und Samandaron, Nebenalkaloide im Gifte des Alpen- und Feuersalamanders. — (Leipzig) 1938: (Metzger & Wittig). S. 37—61. 8^o <U 42. 1436
Darmstadt, Techn. H., Diss. v. 10. Nov. 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Justus Liebigs Annalen d. Chemie. Bd 552, H. 1—3.

C1 kl 11426

Radbruch, Günther: Zur ²Kenntnis des Collectivits, insbesondere des Torf-Collectivits. — [Magdeburg: Schallehn & Wollbrück] 1942. 71 S. mit Abb. 8^o <U 42. 3209
Hannover, Techn. H., Diss. v. 11. März 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Centralblatt f. d. Zuckerindustrie. 48.

C2 m 5884

Steuer, Erhard: Der Nachweis und die Bestimmung einiger weniger häufiger Glasbestandteile. — o. O. 1942. 10 S. 4^o <U 42. 3214
Hannover, Techn. H., Diss. v. 3. Dez. 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

C1 kl 11427

Zumbusch, Maria: Über die ²Verbindungsfähigkeit von Phosphor mit Tantal, Vanadium und Niob und Röntgenographisches aus dem Gebiet der Phosphid- und Sulfid-Chemie. (Mit 12 Abb. im Text.) Gekürzt. — Leipzig: J. A. Barth 1942. 19 S., S. 21—42, 322—329. 8^o <U 42. 3216
Hannover, Techn. H., Diss. v. 19. März 1942. — Unter and. Kopft. in: Zeitschrift f. anorgan. u. allg. Chemie. 243. 245. 246. 249.

C1 kl 11407

Schachowskoy, Theodor Fürst: Zur ²Theorie der mineralischen Gerbung. (Mit 47 Fig.) — (Dresden u. Leipzig: Steinkopff) 1939. 2 Bl., 122 S. 8^o <U 42. 3898
Karlsruhe, Techn. H., Diss. v. 23. Juni 1942. — Zus. mit E. Elöd in: Kolloid-Beihefte. Bd 51, H. 1—4.

C2 m 5877

Seger, Gregor: Die thermischen ²Eigenschaften aller Fluor-Chlor-Derivate des Methans. (Mitteilung aus d. Kältetechn. Inst. d. Techn. Hochschule Karlsruhe. Aus RKTL-Arbeiten.) — Berlin: Verl. Chemie (1942). 12 S. mit Abb. 4^o [Umschlagt.] <U 42. 3901
Karlsruhe, Techn. H., Diss. v. 20. April 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Zeitschrift d. Vereins Dt. Chemiker. Beihefte. Nr 43.

C1 kl 11336

Trauth, Friedrich Wilhelm: Zur analytischen ²Kennzeichnung von Hefepressweinen, Hefeweinen und anderen Erzeugnissen. — Leipzig [1942]: Spamer. 48 S. 8^o <U 42. 3903
Karlsruhe, Techn. H., Diss. v. 17. Febr. 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Untersuchung d. Lebensmittel. Bd 83, H. 1.

C1 kl 11528

Keworkian, Agop: Die Abhängigkeit der Reiß- und Scheuerfestigkeit von der Drehung der Gespinnste. — o. O. [1942]. 87 gez. Bl. mit eingekl. Abb. 4^o [Maschinenschr.] <U 42. 38
Aachen, Techn. H., Diss. v. 4. Juli 1942. (Nicht f. d. Austausch)

C2 m 5814

Turula, Paul: Zur ²Kenntnis des Pilzcerebrins. — o. O. [1941]. 58 S. 4^o [Maschinenschr. autogr.] <U 42. 5729
München, Techn. H., Diss. v. 22. Dez. 1939

C2 m 5888

Botzenhardt, Leonie: Über einige binäre ²Thorium-Legierungen. — Berlin: Verl. Chemie 1942. 9 S. mit Abb. 4^o <U 42. 6163
Stuttgart, Techn. H., Diss. v. 4. Sept. 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie u. angew. physikal. Chemie. 48.

C2 m 5889

Flad, Manfred: Die Bestimmung der freien Energie und der Bildungswärme bei der Mischkristallbildung aus Chrom und Nickel. — Berlin: Verl. Chemie 1942. 15 S. mit Fig. 4^o <U 42. 6166
Stuttgart, Techn. H., Diss. v. 22. Juli 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie u. angew. physikal. Chemie. 48.

Kubaschewski, Oswald, Dr. phil. nat.: Die Energetik der Legierungsbildung. — Berlin: Verl. Chemie 1942. 41 S. mit Fig. 4⁰ (U 42. 6159)
Stuttgart, Techn. H., Hab.-Schr. v. 14. Juli 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie u. angew. physikal. Chemie. 48.

C 2 m 5923

Weitbrecht, Gerhard: Über das ²Gleichgewicht $NiO + CO = Ni + CO_2$ und seine Beeinflussung durch den aktiven Zustand der Reaktionsteilnehmer, insbesondere des Nickels. Eine thermochem. u. röntgenogr. Untersuchg. — Berlin: Verl. Chemie 1942. 26 S. mit Fig. 4⁰ (U 42. 6191)
Stuttgart, Techn. H., Diss. v. 28. Febr. 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Bd 48, Nr 2.

C 2 m 5858

Schwarz, Johannes: Der Einfluß der Herstellungsweise der Viskose auf die Fasereigenschaften. — Dresden u. Leipzig: Steinkopff 1942. 29 S. mit Abb. 4⁰ (U 42. 1496)
Dresden, Techn. H., Diss. v. 16. Juni 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Kolloid-Zeitschrift. Bd 99, H. 2.

C 2 m 5892

Breuer Kurt: Der Kautschuk in der Weltwirtschaft. — Elberfeld 1928

C. 11655 I

Rosenberger Georg: Beiträge zur Kenntnis der von Fettsäuren sich Ableitenden Imidazole. München 1904.

C. 11664 I

Hinne Georg: Über einige γ -Derivate des Pyridins. — Breslau 1914.

C. 11665 I

Kindler Karl: Synthetische Versuche in der Kodeinreihe. — Breslau 1916.

C. 11666 I

Roenisch Paul: Untersuchung des Ammoniakgummiöles und synthetische Versuche zur Aufklärung seiner Bestandteile. — Breslau 1916.

C. 11668 I

Hamburger Toni: Barbitursäuren und Hydantinsäuren. — Breslau 1915.

C. 11670 I

Gröhler Kurt: Beiträge zur Kenntnis einkerniger komplexer Kobaltisulfate und-selenate. — Breslau 1925.

C. 11671 I

- C. 11652 I **Rolle Gerhard**: Standortstudien in der deutschen keramischen Industrie.- Coburg 1928.
- C. 11643 I **Baravian Abram**: Ueber die Synthesen des 5-Thiocolen-3-Oxy-4-Carbonsäureäthylesters und einiger Derivate.- Berlin 1915.
- C. 11647 I **Marten Albrecht**: Farbstoffindustrie und Farbstoffzölle in den Vereinigten Staaten von Amerika seit dem Kriege.- Berlin 1928.
- C. 11674 I **Jonas Karl**: Synthesen in der Sesquiterpen- und Diterpenreihe im Anschluss an die Untersuchung der Terpen- und Sesquiterpenkörper des Galbanum-Oeles.- Breslau 1914.
- C. 11676 I **Kaim Hans**: Synthese und Konstitution des inaktiven δ -Conicins.- Breslau 1908.
- C. 11677 I **Roters Paul**: I Beitrag zur Synthese der Lackmusfarbstoffe.
II Untersuchung einiger antiker Gläser und Bronzen.- Erlangen 1907.
- C. 11650 I **Wlodck Johann**: Beiträge zur Frage der Ammoniakverdunstung und Umwandlung im Boden; - Berlin 1911
- C. 11636 I **Lachmann Samuel**: Untersuchungen aus der Kohlenhydratreihe.- Berlin 1909.

- Weisbach Franz:** Versuche über Schalldurchlässigkeit, Schallreflexion und Schallabsorption. - Weida i. Th. 1910 C. 11609 I
- Pape Heinrich:** Die quantitative Analyse von Zirkoniummineralien. - Berlin 1917. C. 11611 I
- Paquin Max:** Über neue Verbindungen und Spaltungen der Azodicarbonsäure. - Erfurt 1913. C. 11612 I
- Pick Hans:** Beiträge zur Charakteristik des Nitrit-Ions. - Breslau 1906. C. 11614 I
- Müller Helmuth:** Ueber die stereoisomeren Formen des α -Phenyl- α' -Methylpiperidins. - Breslau 1910 C. 11615 I
- Neugebauer Johannes:** Studien über das Meta-Ana-Dinitro-Ortho-Oxy-Chinolin und seine Derivate. - Breslau 1897. C. 11617 I
- Neustadt Joseph:** Ein Beitrag zur Kenntnis der Spannungsreihe in nicht-wässrigen Lösungsmitteln. - Breslau 1909 C. 11618 I
- Niggemeyer Heinrich:** Untersuchungen in der Menthanreihe. 1. Neoisomenthol und Isomenthol. 2. Menthan-2,5-diole und dione. - Charlottenburg 1939. C. 11619 I
- Ollendorff Otto:** Ueber die Einwirkung einiger Aldehyde auf α' -Phenyl- α' -Methylpyridin. - Breslau 1902. C. 11621 I

C. 11622 I
Freytag Johannes: Über die Paarung
von Thymol und Carvacrol mit
Oral essigester unter dem Einfluss
von konzentrierter Schwefelsäure. -
Zeulenroda 1919

C. 11623 I
Freund Wolfgang: Beitrag zur
Kenntnis der Inhaltsstoffe der
Hacholderbeeren. - Breslau 1932

C. 11624 I
Frese Hans: Beiträge zur Kenntnis der
Pyridinreihe. - Breslau 1901

C. 11628 I
Einsporn Walther: Farbtonmessungen
zur Bestimmung des Aschengehaltes
und der Aschenbildner von Steinkohlen
des Pochhammer Flözes. - Breslau 1932

C. 11631 I
Dorn Hugo: Untersuchungen über das
1-Methyl-3-Phenyl-5-Pyrazolon. -
Rostock 1906

C. 11635 I
Lindner Adolf: Experimentelle Prüfung
der von Clarke und Schneider für
den Serpentin aufgestellten Con-
stitutionsformel. - Breslau b.i.v.n.

C. 11642 I
Bannert Hans: Der Rohaluminium-
Weltmarkt und die deutsche Roh-
aluminium-Industrie. - Halle 1927

C. 5995 II
Wetterblad Torsten: Dispersions-
messungen im Ultrarot. -
Uppsala 1924

- Schaetzlein Ewald:** Zur Kenntnis der Chromosynthese von Simonis und Petschek. - Weida i. Th. 1919 C 5996 II
- Wilborn Felix:** Untersuchungen über die Oberflächenspannungen einiger tautomerer und assoziierter Flüssigkeiten. - Breslau 1912 C 5998 II
- Schoefer Konrad:** Über die Absorptionsspektren der Nitrate. - Leipzig 1910 C 6000 II
- Otte Wilhelm:** Über Kernsubstanz- und Wasserstoffgehalt als kennzeichnende Eigenschaften von Brennstoffen. - Hannover 1920. C 481 III
- ✓ **Fliegenschmidt Hans:** Über den Eintritt des Kalkes in das bei metallurgischen Schlacken vorliegende Stoffsystem; ein Beitrag zur Frage der Schlackenreaktionen. - Berlin 1927 C 495 III
- Herzog Josef Carl:** Zur Kenntnis des α - α , - β -Trimethyl- α - α , -diäthyl- γ -ketopiperidins. - Berlin 1909. C 6008 II
- Löffler Karl:** Die Konstitution des Conhydrins und der Coniceine. - Breslau 1907 C 6006 II
- Seiber Karl:** Eine Methode zur Erzeugung von Heliumtemperaturen ohne Benutzung von flüssigem Wasserstoff. - 1940 C 6003 II

- C 6002_{II} Arbeiter Erich: Mineralogisch-chemische Untersuchungen an Markasit, Pyrit und Magnetkies. - Breslau 1913.
- C 11708_I
~~160~~ Neunhoeffter Otto: Ueber die Isomeriemöglichkeiten beim Dicyclohexyl. Greifswald 1930
- C 11707_I Schwenk Wilhelm: Über Derivate des o-Chinolinaldehyds. - Freiburg 1903.
- C 11705_I Turner Arthur Francis: Visuelle Helligkeitsmessungen der Rayleigh-Streuung des Benzols in Abhängigkeit von der Wellenlänge. Berlin 1935.
- C 11704_I Tschunke Reinhold: Ueber die Konstitution des Conhydrins (optisch-aktives α -Aethyl-piperidylalkin). Breslau 1909.
- C 11703_{II} Tietz Paul: Ueber die Einwirkung von α -Naphthylaldehyd und m-Toluyaldehyd auf α -Pikolin und von Formaldehyd auf α, γ, δ -Trimethylpyridin. Breslau 1909
- C 11702_I Kretschmer Alfons: Analyse und chemische Zusammensetzung der Fahlerze. - Leipzig 1910

- Kuntze Fritz: Beitrag zur Kenntnis
der Corydalisaalkaloide. C 11701I
Die Konstitution des Bulbocapnins.-
Breslau 1911
- Spormann Margot: Beiträge zur Ken-
ntnis wasserhaltiger Nickelsi- ✓ C 11700I
likate.- Berlin 1939
- Staats Friedrich: Ueber Asaron.- Bres-
lau 1885. C 11699I
- Kindler Karl: Synthetische Versuche
in der Kocoeinreihe.- Breslau 1916 C 11695I
- Jungblut Aug.: Über Cumarine aus
symmetrischen Xylenon.- Luxem-
burg 1917 C 11692I
- Kananon Georg: Studien über Triphe-
nylmethanfarbstoffe.- Berlin 1909 C 11691I
- Jllner Karl-Wilhelm: Untersuchungen über
die Gleichgewichte in den Systemen C 11690I
Alkalioxyd-CaO-SiO₂-CO₂. - Leipzig 1939
- Hielscher Marianne: Die Reaktionen der
Tetraoxybutylchinonoxaline mit Phenyl-
hydrazin.- Düsseldorf 1941 C 11688I
- Bruhneke Margarete: Synthesen von
Sesquiterpenalkoholen und C 11684I
sesquiterpenen.- Breslau 1915

Brieger Richard: Über die Merkurierung
einiger Naphtalinderivate.

C 116835

Ein Beitrag zur Lehre von der
Teilbarkeit der Valenz. - Breslau 1913

Bramsch Walther: Ueber Condensationen
von γ -Picolin, α - α' -Lutidin und α - γ - α' -

C 116825

-Collidin mit Salicylaldehyd
und Piperonal. - Breslau 1909

Sieber Josef: Ueber Trimethylenimin

C 116805

eine neue Synthese von β -Picolin
und über Diaethylendiamin. -
Breslau 1891

V. Bauingenieurwesen.

Herrnbrodd, Hans: Über die ²Raddrücke von fahrbaren Drehkränen. — (Wittenberg: Ziemsen [1941].) 17 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 26
Aachen TeH., Diss. v. 13. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Fördertechnik. Jg. 1940, H. 21—26. — Auch im Buchh.

b 2 m 5783

Backhaus, Heinrich: Die Entwicklung der ostfriesischen Inseln in geschichtlicher, geomorphologischer, hydrodynamischer und seebautechnischer Hinsicht. Ein Beitr. zur Frage d. Sandwanderung in d. südl. dt. Nordsee. — Berlin: Springer-Verl. 1941. S. 166—242 mit Abb. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 9. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 41. 778
Aus: Jahrbuch d. Hafenbautechn. Ges. Bd 18.

b 2 m 5878

Koepcke, Werner: Über das ²Randwertproblem von rechteckigen Platten. — Borna-Leipzig 1940: Noske. 75 S. 4⁰ <U 41. 812
Berlin TeH., Diss. v. 26. März 1940. — Auch im Buchh. u. d. T.: Umfanggelagerte Rechteckplatten mit drehbaren und eingespannten Rändern.

b 2 m 5823

Müller, Edgar: Über die gebräuchlichsten ²Uhrvergleiche ohne Registrierung für astronomisch-geodätische Zwecke. Eine krit. Untersuchg d. Verfahren u. Entwicklg e. neuart. Uhrstandmessers. — Berlin: Dt. Verlagswerke Strauß, Vetter 1941. 99 S. 8⁰ <U 41. 824
Berlin TeH., Diss. v. 17. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Schriftenreihe d. Ges. f. Zeitmeßkunde u. Uhrentechnik. Bd 11.

b 1 tel 11087

Rimstad, Ib Adam: Zur ²Bemessung des doppelten Spundwandbauwerkes. — Kopenhagen: Akademiet for de tekniske videnskaber 1940. 116 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 840
Berlin TeH., Diss. v. 3. Juli 1940. — Ersch. demnächst auch in: Ingeniørvidenskabelige Skrifter.

b 1 tel 11332

Schmitz, W[ilhelm], Dr.Ing.: Der Streckenblock bei elektrischen Stellwerken. — Berlin: Dr. Arthur Tetzlaff 1941. 40 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 769
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 22. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. in: Zeitschrift f. d. gesamte Eisenbahn-Sicherungs- u. Fernmeldewesen (Das Stellwerk). Jg. 1939, Nr 11, 13, 15/16 u. Jg. 1940, Nr 2, 3, 6, 9, 11, 13, 16.

b 2 m 5831

Schreiber, August: Entwicklung neuer Wege zur biologischen Abwasserreinigung. — München 1940: Oldenbourg. 79 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 846
Berlin TeH., Diss. v. 20. Mai 1940. — Auch im Buchh.

b 1 tel 11329

Vasiliu, Mihail: Der rumänische ²Strassenbau, unter Berücksichtigung der wirtschaftlichen Verhältnisse, des Klimas und der heimischen Baustoffe. — B.-Charlottenburg: Wasmuth 1941. 141 S. mit Abb., 5 Kt. 8⁰ <U 41. 863
Berlin TeH., Diss. v. 15. Aug. 1939

1/2 2296 tel

Müller, Kurt: Bautechnische und bauwirtschaftliche ²Fragen beim Bühnenbau nach Erfahrungen an der Elbe. — Magdeburg 1941. III, 56 gez. Bl., 10 Pl., 6 Taf. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 41. 1375
Breslau TeH., Diss. v. 5. Juli 1941. (Nicht f. d. Austausch)

b 2 m 5741

2. Kr. b 500 m 229

Baluscheff, Balusch: Bestimmung der Spannungs- und der Bodendruck-Verteilung bei Fahrbahnplatten aus Beton durch spannungsoptische Messung. — Dresden 1941: Dresdner Fotokopie. 28 gez. Bl., 5 Bl. Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 41. 1456
Dresden TeH., Diss. v. 30. April 1941

b 2 m 5664

Hofmann, Gotthardt: Die Spannungsverteilung beim Flächendruck auf Grund spannungsoptischer Messungen. — Würzburg-Aumühle 1941: K. Tritsch. 46 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 1474
Dresden TeH., Diss. v. 31. März 1941

b 1 tel 11067

Schiel, Friedrich: Über die ²Kornform der Zuschlagstoffe im Straßenbau. — Berlin: Volk u. Reich Verl. 1941. 73 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 1501
Dresden TeH., Diss. v. 9. Aug. 1941. — Auch im Buchh. als: Forschungsarbeiten aus dem Strassenwesen. Bd 29.

b 1 tel 11347

Schlechte, Erhard: Der Verschiebungszustand räumlicher Rahmen mit zyklischer Symmetrie als Grundlage für den Spannungsnachweis. — Borna-Leipzig 1940: Noske. 80 S., 1 Tab. 8⁰ <U 41. 1502
Dresden TeH., Diss. v. 15. April 1941

b 1 tel 11071

b 2 m 5581

Swoboda, Hans: Zum dreidimensionalen ²Spannungszustand der kreisrunden Platte. — Berlin: VDI-Verl. 1940. S. 335—350 mit Fig. 4⁰
Dresden TeH., Diss. v. 10. März 1941. — 〈U 41. 1512
Aus: Zeitschrift f. angew. Mathematik u. Mechanik. Bd 20, Nr 6.

b 1 kel 11218

Mecklenburg, Gerhard: Der Gütertransportkostenaufwand der Erzeugnisse der deutschen Eisenindustrie in den Standorten der Erzeugung und bei Belieferung der Absatzgebiete. — Hannover 1941: Buchdr. »HaDeK«. 39 S. 8⁰
Hannover TeH., Diss. v. 20. März 1941 〈U 41. 2842

b 2 m 5696

Naschold, Günter: Die größten ²Randspannungen der geraden, rechteckigen Balken mit Einzellasten. — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 40—49 mit Abb. 4⁰
Hannover TeH., Diss. v. 27. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) 〈U 41. 2845
Ingenieur. Jg. 22, H. 5/6. — Aus: Der Bau-

b 2 m 5839

Petrikat, Kurt: Beitrag zur Untersuchung der Schwingungsanfachung an überströmten Wehren. — München: Verl. d. Dt. Technik; Stuttgart: Franckh in Komm. 1941. 16 S. mit Abb. 4⁰
Hannover TeH., Diss. v. 10. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) 〈U 41. 2846
wirtschaft. Jg. 36. — Aus: Dt. Wasser-

b 2 m 5840

Pflüger, Alf: Drei ²Beiträge zur Aerodynamik und Festigkeitsrechnung von Drehflügelsystemen im Bauwesen und Flugzeugbau. — Braunschweig (1941): Hunold. 34 S. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 2827
Hannover TeH., Hab.-Schr. v. 13. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

b 2 m 5568

Schröder, Karl (Robert): Die Zusatzmomente aus der nachträglichen Änderung eines Stabquerschnittes im Stabwerk. — o. O. 1940. 59 S. mit Fig. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 2849
Hannover TeH., Diss. v. 9. Dez. 1940

b 1 kel 11300

Bödicker, Helmut: Möglichkeiten der Tunnelerneuerung. — München 1941: Oldenbourg. III, 96 S. mit Abb., 4 Taf. 8⁰
München TeH., Diss. v. 10. Febr. 1940 〈U 41. 5011

k 2333 (30) kel

Leussink, Hans: Versuche mit geländegängigen Erdbaugeräten unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Bodenart. — Berlin: Volk u. Reich Verl. 1941. 133 S. mit Abb., 1 Kt. 8⁰
München TeH., Diss. v. 9. Juli 1941. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Forschungsarbeiten aus d. Straßenwesen. Bd 30. 〈U 41. 5044

b 2 m 5847

Pflanz, Erwin, Dr.: Untersuchungen über die Druckverteilung unter belasteten Balken auf nachgiebiger Unterlage. — Würzburg 1941: Stürtz. S. 201—221. 4⁰
Stuttgart TeH., Hab.-Schr. v. 18. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Ingenieur-Archiv. Bd 12, H. 4. 〈U 41. 5411

b 2 m 5868

Streuli, Rudolf. Materialtechnische Untersuchungen über bituminöse, lösungsmittelhaltige Kaltanstrichmassen. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Tabellen und 13 Tafeln.] 37 S. 30,5 × 23 cm. Horgen, Buchdr. F. Frei, 1941. Vq Zürich

b 2 m 5822

Knipp, Günther: Über die ²Stabilität der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenrost. — (Berlin: J. Springer) 1941. 17 S. mit Abb., 1 Bl. Abb. 4⁰ [Umschlagt.] 〈U 42. 814
Berlin, Techn. H., Diss. v. 10. Jan. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Der Bauingenieur. Jg. 22, H. 27/28.

b 2 m 5881

Stiffel, Rudolf: Biegungsbeulung versteifter Rechteckplatten. — Berlin: Springer-Verl. 1941. 15 S. mit Abb. 4⁰
Berlin, Techn. H., Diss. v. 24. Febr. 1941. — Aus: Der Bauingenieur. Jg. 22, H. 40/42. 〈U 42. 860

b 3 gr 463

Lehmert, Johannes: Die Verteilung des Erdangriffs an einer oben drehbar gelagerten Wand. Ein Beitrag zur Berechnung von Baugrubenaussteifungen. — o. O. ([19]42). 11 Bl. mit Abb. 4⁰ [Manuldr.] 〈U 42. 1309
Breslau, Techn. H., Diss. v. 18. Juli 1942. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Die Bautechnik. Jg. 20, H. 31/32.

Rentzsch, Gottfried: Konstruktiv-wirtschaftliche ²Untersuchungen zur Bemessung von Stahlbetonsäulen. — Würzburg 1941: K. Triltsch. 108 S. mit Abb. 8⁰

Dresden, Techn. H., Diss. v. 29. Aug. 1942

U 42. 1490

C 1 kl 11438

Liebs, Wilhelm: Die Nachbildung von Flüssen mit beweglicher Sohle im Modell. Grundlagen, Durchführg d. Modellversuche, Übertragbarkeit d. Ergebnisse. — Würzburg 1942: K. Triltsch. 55 S. mit Abb. 4⁰ U 42. 3205

Hannover, Techn. H., Diss. v. 25. Febr. 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei d. Preuß. Versuchsanst. f. Wasser-, Erd- u. Schiffbau, Berlin, als: Mitteilungen d. Preuß. Versuchsanst. f. Wasser-, Erd- u. Schiffbau, Berlin. H. 43.

C 2 m 5883

Reincke Konrad: Die Deutsche Reichsbahn-gesellschaft auf grund der Daweg-gesetze unter besonderer Berücksichtigung der Finanzen der Gesellschaft. — Berlin 1927

C 11653 I

Schotte Wilhelm: Finanzierungsprinzipien für den Strassenbau. — Halle(Saale) 1928

C 11660 I

Schmidt Holger Christian: Berechnung von Giebelträgern. — Breslau 1917

C 11678 I

Stoltze Ludwig: Die romanischen Hallenkirchen in Alt-Bayern. — Leipzig 1929

C 472 III

Schmitt Carl: Neue Wege, die künstliche Lüftung von Tunneln im Betriebe wirkungsvoll und wirtschaftlich zu gestalten. — Berlin 1930.

C 477 III

Ende Konrad: Beobachtungen über die Bildung von Schichten und Drucklagen. — Essen 1929

C 482 III

Chnalla Ernst: Knick-, -kipp- und Beulvorschriften für Baustahl DIN E 4114. — Berlin 1

C 486 III

- C 492 III Sandner Arthur: Das Benediktinerkloster
und seine Kirche in Chemnitz. -
Chemnitz 1928
- C 493 III Ruppel F: Deutsche und ausländische
Krankenanstalten der Neuzeit. -
Leipzig 1910
- C 494 III Soennecke Alfred: Der Wärmeübergang von
Rohrwänden an strömendes Wasser. -
Bonn 1910
- C 471 III Haag Hans: Der Bolongaro-Palast zu
Höchst am Main. - Frankfurt a. M. 1909
- C 474 III Müller Ludwig: Die Beanspruchungen des
Ölschalters im Abschaltvorgang. -
Berlin 1930
- C 506 III Schmarc Heinrich: Tiefenregelung bei
Drillscharen. - Breslau 1930
- C 504 III Müller H. E.: Untersuchung über den Stand-
ort der geplanten Kupferstaude
in Nieder-Schlesien. - Breslau
- C 6004 II Kramer Hans: Modellgeschichte und
Schleppkraft. - Berlin 1932
- C 6005 II Mayer-List Walter: Der Straßenverkehr
im württembergischen Schwarzwald-
Stuttgart 1928
- C 11694 I Katzsche Erich Otto: Die Festigkeit von
Straßenbeton vor und nach der Belas-
tung durch den Verkehr. - Berlin 1930

Kehr Dietrich: Wirtschaft und Technik
bei der Planung von Städtetkana-
lisationen. - Leipzig 1930

C 11693I

Hefpeler Otto: Die technische Hausbock-
bekämpfung in Gebäuden. -
Berlin 1936

C 11689I

VII. Allgemeine Wissenschaften.

Jochmann, Kurt: Untersuchungen über die Schußweite eines Ferngeschützes bei konstanter Anfangsgeschwindigkeit. — Berlin: Mittler (1937). 13 S. mit Abb. 8⁰ <U 39. 984

Berlin TeH., Diss. v. 17. Nov. 1936. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Wehrtechn. Monatshefte. Jg. 41, H. 2.

61kl 10714

Kirsch, Gustav: Untersuchungen über die zweckmäßige Gestalt der Schaufeln. Bd 1, 2. — Dortmund [1939]: Busch. 104 S.; 52 gez. Bl. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 989

Berlin TeH., Diss. v. 18. Okt. 1937

62m 5376

Krüger, Hubert: Über die ²Anreicherung des N¹⁵-Isotops und einige spektroskopische Untersuchungen am N¹⁵. — Berlin: (J. Springer) 1939. S. 467—474 mit Fig. 8⁰ <U 39. 995

Berlin TeH., Diss. v. 30. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 111, H. 7/8.

61kl 10407

Kutterer, Richard E(mil): Messung des Geschosswiderstandes im Rohr. — Berlin: Mittler 1935. 19 S. mit Abb. 8⁰ <U 39. 997

Berlin TeH., Diss. v. 2. Sept. 1935. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Wehrtechn. Monatshefte. Jg. 39, H. 11 u. 12.

61kl 10715

Müller, Reinhard: Über die zahlenmäßige ²Beherrschung und Anwendung einiger den Besselschen verwandten Funktionen nebst Bemerkungen zum Gebiet der Besselfunktionen. — Osterwieck a. H. (1939): Zickfeldt. 20 S. 4⁰

Berlin TeH., Diss. v. 21. Dez. 1937. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 39. 1007
Aus: Zeitschrift f. angew. Mathematik u. Mechanik. Bd 19, H. 1.

62m 5167

Paetz, Gerhard: Differentialgeometrie der Kugelkomplexe. — Berlin: (J. Springer) 1939. S. 669—705 mit Fig. 8⁰ <U 39. 1014

Berlin TeH., Diss. v. 29. April 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Math. Zeitschrift. Bd 45, H. 5.

61kl 10700

Röll, Eduard: Hermann Wilhelm ²Vogel. Ein Lebensbild. — Borna-Leipzig 1939: Noske. 134 S., 7 Bl. Abb. 8⁰ [§] <U 39. 1026

Berlin TeH., Diss. v. 25. Sept. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.)

61kl 10757

Schmidt, Otto: Auswahl und Anlernung von Erwerbslosen für die Luftfahrt-Rüstungs-Industrie. — B.-Charlottenburg 1939: Buchholz & Weißwange. 38 S. mit Abb. 4⁰ <U 39. 1037

Berlin TeH., Diss. v. 20. Jan. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Industrielle Psychotechnik. Jg. 16, H. 1/3.

62m 5383

Schmitt, Fritz: Uhrwerkszylinder und Geschos-Drallbewegung. — Berlin 1939. 40 S., 3 Taf. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 1038

Berlin TeH., Diss. v. 26. Jan. 1938

62m 5384

Stanke, Paul: Die Störung einer Flugbahn durch äußere Einflüsse. — Berlin: Mittler 1939. 32 S. mit Fig. 8⁰ <U 39. 1042

Berlin TeH., Diss. v. 6. Mai 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Wehrtechn. Monatshefte. Jg. 42, H. 12, 43, H. 1 u. 2.

61kl 10716

Tobias, Klaus: Über die ²Verwendbarkeit von Tallöl an Stelle von Leinöl als Bindemittel für Druckfarben. — Berlin (1939): Union. 50 S. mit Abb. 8⁰ <U 39. 1047

Berlin TeH., Diss. v. 28. Sept. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Farbenzeitung. Jg. 45.

61kl 10759

Janecke, Heinz: Biologische ²Wertbestimmung von Insecticida. — (Braunschweig) 1939: (Damköhler). 44 S., mehr. Taf. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 1552

Braunschweig TeH., Diss. v. 11. Mai 1939

61kl 10458

Sander, Paul: Französische ²Emigranten in Deutschland. Untersuchgn über d. politische Tätigkeit u. d. tägl. Leben d. Emigranten im Rheinland u. im Herzogtume Braunschweig-Wolfenbüttel. — [Braunschweig: Waisenhaus-Druckerei] 1939. 65 S. 8⁰ <U 39. 1565

Braunschweig TeH., Diss. v. 11. Nov. 1939

61kl 10831

Preiß, Siegfried: Über ²Silage mittels biologischer Zusätze. — Breslau 1939. 11 gez. Bl., 5 Tab. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 1939

Breslau TeH., Diss. v. 18. Nov. 1939

62m 5231

6500m 220

- 2 m 4954a **Pühringer, Alfred:** ²Unter welchen Bedingungen sind zwei gegebene Kegelschnitte in der Zeichenebene die scheinbaren Umrisse zweier Kugeln bei einer Zentralprojektion aus demselben Augpunkt, und wie löst man Aufgaben über solche Kegelschnitte auf Grund dieses Zusammenhanges? — Leipzig: Hirzel (1939). 21 S. mit Abb. 4⁰ [§] 〈U 39. 1940
 Breslau TeH., Diss. v. 17. Febr. 1938. — Aus: Dt. Mathematik. Jg. 1939, H. 1.
- 500 m 213 **Barth, Hans:** Zur Danziger mitteldeutschen ²Kanzleisprache. 〈Mit 1 Kt.〉
 — Danzig 1938: Kafemann. 116 S. 8⁰ 〈U 39. 1954
 Danzig TeH., Diss. v. 24. Jan. 1933
- 1 kl 10148 **Bielfeldt, Franz:** Hebbels ²Menschengestaltung als dichterischer Ausdruck nordisch-deutschen Wesens. Ein Beitr. zur literarhist. Anthropologie[!] d. 19. Jh. — Berlin 1939: Ebering. 115 S. 8⁰ 〈U 39. 1955
 Danzig TeH., Diss. v. 19. März 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Germanische Studien. H. 209.
- 1 kl 10350 **Butterlin, Johannes:** Untersuchungen über den Laktationsverlauf bei schwarzbunten Niederungskühen in der Praxis. — (Bad Schandau [1939]: Sächs. Elbzeitg.) 26 S. 8⁰ [Umschlagt.] 〈U 39. 1958
 Danzig TeH., Diss. v. 9. Aug. 1930
- 1 kl 10354 **Erdmann, Helmut:** Studien zur Geschichte der Sprache des deutschen Bauwesens. — Bad Pyrmont 1939: Reinhardt. 66 S. 8⁰ 〈U 39. 1963
 Danzig TeH., Diss. v. 24. Jan. 1933
- 1 kl 10358 **Groß, Gerda:** Das Danziger ²Theater in der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts. [Teildr.] — Leipzig 1939: Reclam-Druck. 74 S. 8⁰ [§] 〈U 39. 1965
 Danzig TeH., Diss. v. 21. Nov. 1935. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. vollst. u. d. T.: Danziger Barockdichtung in: Dt. Literatur, Reihe Barock.
- 1 kl 10351 **Handrich, Otto:** Versuche zur Frage der Altersbeurteilung von Trinkwasserunreinigungen durch Bakt. Coli nach der Eijkmanschen Methode. — (Danzig) 1939: (Steinbach). 64 S., 1 Taf. 8⁰ [§] 〈U 39. 1967
 Danzig TeH., Diss. v. 21. März 1938
- 1 kl 10121 **König, Karl-Horst:** Rindviehzucht und Herdbuchwesen in der Wojewodschaft Pommerellen. — Lodz [1939]: Libertas. 85 S., 5 Taf. 8⁰ 〈U 39. 1973
 Danzig TeH., Diss. v. 21. Dez. 1938
- 1 kl 10356 **Kroehn, Ernst:** Die Genossenschaftsweide und ihre Bedeutung für die bäuerlichen Betriebe in Pommern. — Danzig 1939: Kafemann. 87 S. mit Kt. Skizzen. 8⁰ [§] 〈U 39. 1974
 Danzig TeH., Diss. v. 11. März 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.
- 1 kl 10361 **Kuß, Heinrich:** Wirtschaftsweise und Wirtschaftsergebnis deutscher Bauernbetriebe in Pommerellen. — Danzig 1939: Kafemann. 84 S. 8⁰ [§] 〈U 39. 1975
 Danzig TeH., Diss. v. 26. Juli 1938
- 1 kl 10517 **Mynett, Bruno:** Der Steinkohlenverkehr innerhalb Polens. — Würzburg-Aumühle: Triltsch 1939. 104 S., 1 Taf. 8⁰ 〈U 39. 1982
 Danzig TeH., Diss. v. 10. April 1937. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.
- 1 kl 10352 **Pieper, Heinrich:** Volk und Masse im Regiebild Grabbes. — Danzig 1939: Kafemann. 51 S. 8⁰ [§] 〈U 39. 1983
 Danzig TeH., Diss. v. 12. Juli 1932
- 2 m 4999 **Rehder, Paul:** Der Wechselstrom und seine Entwicklung. — Leipzig: Hirzel 1939. IV S., S. 201—421 mit zahlr. Abb., 5 Kt. 8⁰ 〈U 39. 1984
 Danzig TeH., Diss. v. 3. Aug. 1935. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Die Wechselst. T. 4 = Deutschland u. d. Osten. Bd 13.
- 1 kl 10065 **Herzog, Franz:** Formgestalt und Wärmehaushalt bei Sukkulente[n]. — Berlin: Borntraeger 1938. S. 211—243 mit Fig. 8⁰ 〈U 39. 1999
 Darmstadt TeH., Diss. v. 18. Jan. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahrbücher f. wissenschaftl. Botanik. Bd 87, H. 2/3.
- 2 m 5026 **Maurer, Werner, Dr. Ing.:** Lichtanregung durch Ionen- und Atomstoß. — [Leipzig: Hirzel] 1939. S. 161—181 mit Fig. 4⁰ 〈U 39. 1993
 Darmstadt TeH., Hab.-Schr. v. 20. Dez. 1937. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Physikal. Zeitschrift. Jg. 40, Nr 5.

III. Allgemeine Wissenschaften.

- Vogel, Berthold:** Neue kontinuierliche ²Spektren der Edelgase. — Grötzingen 1939: Hafner. 32 S. mit Abb. 8⁰ (U 39. 2012)
Darmstadt TeH., Diss. v. 28. Juli 1939 61kl 10591
- Voit, Heinrich:** Über die elektronenoptischen ²Bildfehler dritter Ordnung. (Gekürzt.) — (Berlin: J. Springer 1939.) S. 71—82 mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.] 62m 5034
Darmstadt TeH., Diss. v. 23. Febr. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — (U 39. 2013)
Aus: Zeitschrift f. Instrumentenkunde. Jg. 59, H. 2. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.]
- Weidmann, Fritz:** Elektrische ²Untersuchungen an Spinnfasern. (Ausz.) — München 1939: (Kastner & Callwey). 4 S., S. 141—143 mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.] 62m 5261
Darmstadt TeH., Diss. v. 3. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — (U 39. 2015)
Aus: Kunststoffe. Bd 28. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.]
- Arnold, Martin:** Einfluß von Funkenart (Länge) und Elektrodenmaterial auf die Schlagweitenvergrößerung durch Ultraviolettbelichtung mit dem Stoßfunken. — Leipzig: Hirzel 1939. S. 687—695 in Fig. 4⁰ (U 39. 2019)
Dresden TeH., Diss. v. 16. Dez. 1939. — Aus: Physikal. Zeitschrift. Jg. 40, Nr 22. 62m 5351
- Breitkopf, Arnold:** Großbewegungen und Kleinbewegungen. Ein Beitr. zu e. vergl. Ausdruckslehre. — Leipzig: J. A. Barth 1939. 92 S. 8⁰ 61kl 10640
Dresden TeH., Diss. v. 23. Nov. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — (U 39. 2022)
Aus: Zeitschrift f. angew. Psychologie u. Charakterkunde. Bd 58, H. 1—3.
- Dernoscheck, Eberhard:** Untersuchung der alternierenden Folgen mit Hilfe zugeordneter Potenzreihen. — Dresden: Dittert 1939. 60 S. 8⁰ 61kl 10653
Dresden TeH., Diss. v. 18. Nov. 1939 (U 39. 2024)
- Erhard, Friedrich:** Die einkommensteuerliche ²Behandlung der Betriebsveräußerung. — Leipzig 1939: Teubner. 57 S. 8⁰ 61kl 10720
Dresden TeH., Diss. v. 28. Okt. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)
- Franck, Wilhelm:** Der Begriff des Betriebsvermögens im Steuerrecht. — Dresden: Düнки 1939. 105 S. 8⁰ 61kl 10345
Dresden TeH., Diss. v. 8. Sept. 1939 (U 39. 2027)
- Freyer, Günter:** Verschiedene ²Methoden zur experimentellen Größenbestimmung kleinster Teilchen mit Röntgenstrahlen. — Dresden 1939: Große. 48 S. mit Abb. 8⁰ 61kl 10370
Dresden TeH., Diss. v. 14. Sept. 1939 (U 39. 2028)
- Frölich, Friedrich:** Die Spannungsabhängigkeit der Dispersion der Dielektrizitätskonstante starker Elektrolyte. — Leipzig: Hirzel 1939. S. 124—140 mit Fig. 4⁰ 62m 5061
Dresden TeH., Diss. v. 6. März 1939. — Aus: Physikal. Zeitschrift. Jg. 40, Nr 4. (U 39. 2029)
- Funke, Hildegard:** Beiträge zur Kenntnis von Keimung und Bau der Mistel. (Mit Taf. 1 u. 2, u. 5 Abb. im Text.) — Dresden-N. 1939: Heinrich. S. 235—274. 8⁰ 61kl 10110
Dresden TeH., Diss. v. 1. Febr. 1939. — Aus: Beihefte zum Botan. Centralblatt. Bd 59, Abt. A. H. 1/2. (U 39. 2030)
- Geißler, Johannes:** Beitrag zur Theorie doppelquadratischer Leitgleichungen von ebenen Berührungstransformationen: Singularitäten der Zerfallskurven. — Leipzig (1939): Frommhold & Wendler. 39 S. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 62m 5137
Dresden TeH., Diss. v. 8. Juni 1939 (U 39. 2031)
- Gniza, Erwin:** Der Temperamentsbegriff in der Charakterologie. — Dresden 1939: Germania Buchdr. 55 S. 8⁰ 61kl 10643
Dresden TeH., Diss. v. 22. Nov. 1939 (U 39. 2032)
- Hermann, Erich:** Das Problem des einzigen Kindes in umweltsychologischer und charakterologischer Beleuchtung. — Leipzig: J. A. Barth 1939. VI, 184 S. 8⁰ 61kl 10366
Dresden TeH., Diss. v. 17. Aug. 1939. — Auch im Buchh. als: Zeitschrift f. angew. Psychologie u. Charakterkunde. Beih. 86. (U 39. 2040)
- Höfer, Hans:** Praxis und Theorie der Wirkung von Kupferspritzmitteln auf Pflanzen. (Mit 17 Abb.) — Berlin: Borntraeger 1939. S. 261—301. 8⁰ 61kl 10374
Dresden TeH., Diss. v. 20. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Angew. Botanik. Bd 21, H. 3. (U 39. 2041)

- 61kl 10113 **Junges, Walter:** Systematik und Variabilität der pflanzenparasitischen Aphelencheten, sowie deren Verbreitung an verschiedenen Wirtspflanzen. — Würzburg 1938: Stürtz. S. 559—607 mit Abb. 8° ⟨U 39. 2043
 Dresden TeH., Diss. v. 3. Jan. 1939. — Aus: Zeitschrift f. Parasitenkunde. Bd 10, H. 5.
- 61kl 10357 **Keil, Gerhard:** Das Wurzelwerk von *Taraxacum officinale* Weber. Eine Untersuchung über d. Bewurzelungstyp u. s. Beeinflussung durch d. Boden. (Mit Taf. 1—3 u. 9 Abb. im Text.) — Dresden 1939: Heinrich. S. 57—96. 8° ⟨U 39. 2045
 Dresden TeH., Diss. v. 5. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Botan. Zentralblatt. Bd 60, Abt. A, H. 1.
- 61kl 10364 **Krutzsch, Carl-Heinz:** Über eine experimentell beobachtete ²Erscheinung an Wirbelringen bei ihrer translatorischen Bewegung in wirklichen Flüssigkeiten. — Leipzig: J. A. Barth 1939. S. 497—523 mit Abb. 8° ⟨U 39. 2049
 Dresden TeH., Diss. v. 27. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 35, H. 6.
- 61kl 10655 **Lantzsich, Alfred:** Über die scheinbare molare ²Kompressibilität konzentrierter Elektrolyte. — Freiberg, Sa. 1939: Lange. 28 S., 2 Taf. 8° [Maschinenschr. autogr.] ⟨U 39. 2051
 Dresden TeH., Diss. v. 21. Dez. 1939
- 61kl 10722 **Lucas, Hilde:** Weitere ²Untersuchungen über den Wuchsstoffhaushalt abbaukranker Kartoffeln. (Mit 4 Abb.) — Berlin: Parey 1939. S. 334—350. 8° [Umschlagt.] ⟨U 39. 2055
 Dresden TeH., Diss. v. 9. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Phytopathol. Zeitschrift. Bd 12, H. 4.
- 61kl 10114 **Ludwig, Walter:** Quadratische ²Berührungstransformationen mit einer festen Berührungskurve dritter Ordnung. — Leipzig 1938: Frommhold & Wendler. 63 S. mit Fig. 8° [Maschinenschr. autogr.] ⟨U 39. 2057
 Dresden TeH., Diss. v. 6. Jan. 1939
- 62m 5136 **Meißner, Walter:** Herstellung einer Tafel der $\ln \Gamma$ -Funktion mit komplexem Argumentbereich. — Leipzig: Hirzel (1939). 21 S. mit Fig. 4° [§] ⟨U 39. 2059
 Dresden TeH., Diss. v. 8. Sept. 1939. — Aus: Dt. Mathematik. Jg. 1939, H. 4.
- 61kl 10108 **Mollier, Dietrich:** Die Pendelwanderung im Spiegel der Statistik unter besonderer Berücksichtigung der Pendelwanderung in Sachsen. — Borna-Leipzig 1938: Noske. 71 S., 5 Taf. mit Abb. 8° [§] ⟨U 39. 2063
 Dresden TeH., Diss. v. 9. Jan. 1939
- 61kl 10371 **Prütz, Gerhard:** Über die ²Beziehungen zwischen mikroskopischem Bau und technischen Eigenschaften von Hölzern. — Neudamm 1939: Neumann. S. 347—390 mit Abb. 8° ⟨U 39. 2068
 Dresden TeH., Diss. v. 12. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Kolonialforstl. Mitteilungen. Bd 1, H. 2.
- 61kl 10362 **Rämsch, Heinz:** Entwicklungsformen und Degeneration im *Xanthoria*-Apothecium. — (Berlin: J. Springer) 1939. S. 279—301 mit Abb. 8° ⟨U 39. 2069
 Dresden TeH., Diss. v. 31. Aug. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 10, H. 3.
- 61kl 10710 **Scheidhauer, Wolfgang:** Gravitative ²Auslesevorgänge bei der Sedimentation von Sanden. Korngrößen- u. Schwermineraluntersuchungen im Turon d. Elbsandsteingebirges. (Mit 11 Abb. im Text.) — (Jena: Fischer) 1939. S. 466—507. 8° ⟨U 39. 2071
 Dresden TeH., Diss. v. 20. Dez. 1939. — Aus: Chemie d. Erde. Bd 12, H. 4.
- 62m 5140 **Seifert, Kurt:** Über kontinentalen und ozeanischen ²Luftdruckgang. — Dresden: Dittert 1939. 21 S., 6 Taf. 4° ⟨U 39. 2079
 Dresden TeH., Diss. v. 15. Aug. 1939
- 61kl 10282 **Sporn, Heinz:** Leuchtzonen vor Glimmentladungskathoden. — (Berlin: J. Springer) 1939. S. 278—304 mit Fig. 8° ⟨U 39. 2081
 Dresden TeH., Diss. v. 3. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 112, H. 4/6.
- 61kl 10372 **Steite, Walter:** Textile ²Ersatzfasern einheimischer Pflanzen, besonders als Rohstoffe einfacher Bändchen und Gewebe. — Leipzig: Hirzel 1939. S. 65—105 mit Abb. gr. 8° ⟨U 39. 2083
 Dresden TeH., Diss. v. 26. Aug. 1939. — Aus: Faserforschung. Bd 14, H. 2.

III. Allgemeine Wissenschaften.

Stephan, Luise: Der Einfluß der Wirtschaftskrise auf das Versagen der vorbeugenden Schutzaufsicht des Reichsjugendwohlfahrtsgesetzes. — *Bototrop* i. W. 1939: Postberg. 87 S. 8^o [§] U 39. 2084
Dresden TeH., Diss. v. 28. Nov. 1939

61kl 10663

Tränkner, Hubert: Grundlagen und Dynamik des sächsischen Holzmarktes unter besonderer Berücksichtigung der Versorgungsmöglichkeiten aus der bayrischen Ostmark. — Neudamm: Neumann 1939. 157 S. mit Abb., 1 Taf. 8^o [§] U 39. 2085
Dresden TeH., Diss. v. 25. Jan. 1939. — Auch im Buchh. als: Mitteilungen d. Inst. f. Forstpolitik an der Forstl. Hochsch. Tharandt, Nr 8 = Reihe C.

61kl 10093

Ubrig, Gerd: Die Möglichkeit des gleichzeitigen Aufbaues von Fabrik und Organisation. — Dresden: Dittert 1939. 58 S., zahlr. Taf. 4^o U 39. 2086
Dresden TeH., Diss. v. 5. April 1939. — Auch im Buchh.

62m 5066

Wachter, Lothar: Leistungskraft durch Interesseweckung. Sozialpsychol. Ergebnisse e. Leistungssteigerd d. arbeitenden Menschen durch Weckg d. Arbeitsinteresses. — Düsseldorf: Nolte 1939. 92 S. 8^o U 39. 2089
Dresden TeH., Diss. v. 14. Nov. 1939. — Auch im Buchh.

61kl 10652

Weidenmüller, Heinz: Beiträge zur Kenntnis der Wechselwirkung zwischen Papier und Druckfarbe. — Leipzig: Teubner in Komm. 1939. 108 S. mit Abb. 8^o U 39. 2090
Dresden TeH., Diss. v. 19. Sept. 1939. — Auch im Buchh.

61kl 10348

Frölich, Kurt: Bestimmung elastisch-plastischer und optischer Eigenschaften von Kunststoffen. — Springe 1939: Erhardt. 38 S. mit Abb. 4^o U 39. 2091
Hannover TeH., Diss. v. 10. Juni 1939

62m 5402

Hesse, Franz: Die betriebswirtschaftliche ²Kostenüberwachung im Gießereibetriebe. — (Solingen) 1939: (Hoffmann). 70 S. mit Abb., 3 Taf. 8^o U 39. 2092
Hannover TeH., Diss. v. 11. Febr. 1939

61kl 10335

Natermann, Ernst: Zur ²Ortsgeschichte von Hameln. Auswertg u. Bedeutung der bei d. neueren Großwasserbauten in Hameln angetroffenen Bodenfunde. Mit 21 Abb. — Oldenburg: Stalling 1937. 111 S. 8^o [§] U 39. 4661
Hannover TeH., Diss. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Im Buchh. als: Niedersächs. Heimatbund. Schriftenreihe. H. 15.

N 1182 kl

Sieber, Werner: Zusammensetzung der von Werk- und Baustoffen zurückgeworfenen Wärmestrahlung. — Leipzig 1939: Frommhold & Wendler. 95 S. mit Abb. 8^o [Maschinenschr. autogr.] U 39. 4664
Hannover TeH., Diss. v. 20. Febr. 1939

61kl 10344

Esswein, Alfred: Untersuchung über die Wirkung des Kupfers auf die Mikroorganismen des Bodens und über die Aufnahme von Kupfer durch die höhere Pflanze. (Mit 3 Abb. im Text.) — (Jena: Fischer 1939.) S. 99—110. 8^o U 39. 5560
Karlsruhe TeH., Diss. v. 15. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Zus. mit W. Schwartz in: Zentralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 100.

61kl 10301

Heiss, Rudolf: Die Aufgaben der Kältetechnik in der Bewirtschaftung Deutschlands mit Lebensmitteln. — Berlin: Beuth-Vertrieb 1939. 79, 76, 100 S. mit Abb. 8^o U 39. 5555
Karlsruhe TeH., Hab.-Schr. v. 17. März 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Im Buchh. vollst. als: RKTL. Schriften d. Reichskuratoriums f. Technik in d. Landwirtschaft. H. 77.

61kl 10219

Jacobi, Kurt: Untersuchungen über den Einfluß von Kolloiden auf die Citronensäuregärung durch *Aspergillus niger*. (Mit 4 Textabb.) — (Berlin: J. Springer 1939.) S. 226—246. 8^o U 39. 5569
Karlsruhe TeH., Diss. v. 20. Aug. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Zus. mit W. Schwartz in: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 10, H. 2.

61kl 10440

Sauter, Eugen: Untersuchungen über den Einfluß ultrakurzer Wellen auf die lebende Bakterienzelle. (Mit 17 Textabb.) — (Berlin: J. Springer 1939.) S. 189—225. 8^o U 39. 5578
Karlsruhe TeH., Diss. v. 11. Aug. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Zus. mit W. Schwartz in: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 10.

61kl 10297

Vetterlein, Pascal: Messungen von elektrischen Anregungsfunktionen an Quecksilber. — Leipzig: J. A. Barth 1939. S. 251—271 mit Abb. 8^o U 39. 4667
Hannover TeH., Diss. v. 23. Jan. 1939. — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 35, H. 3.

61kl 10331

- 61kl 10518 **Altma, Albrecht:** Untersuchungen an magnetisch orientiertem Wismut. (Mit 14 Abb.) — (Leipzig: J. A. Barth 1938.) S. 489—506 mit Abb. 8⁰ [Umschlagt.] München TeH., Diss. v. 14. Jan. 1938. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 32, H. 6. <U 38. 7938
- 61kl 10519 **Arenz, Bruno:** Beiträge zur Frage der Wirkung von Salpeter- und Ammoniakstickstoff auf das Pflanzenwachstum bei verschiedenen Nährstoffverhältnissen. — (Groitzsch <Bez. Leipzig>) 1938: (Reichardt.) 38 S. 8⁰ München TeH., Diss. v. 2. März 1938. — Aus: Bodenkunde u. Ernährung. 8, H. 3/4. <U 38. 7939
- 62m 5225 **Baare, Fernando:** Die Schrottwirtschaft und ihre Grundlagen. — [München 1938: Buchner.] VI, 153 S., 22 Anl. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] München TeH., Diss. v. 1. Nov. 1937 <U 38. 7940
- 61kl 10521 **Bäuerle, Ernst:** Absatzorganisation eines Unternehmens der photochemischen Industrie. — Forchheim Ofr. 1938: Mauser. VII, 302 S. 8⁰ München TeH., Diss. v. 24. Mai 1938 <U 38. 7941
- 61kl 10522 **Bauer, Rudolf:** Beiträge zur Physiologie von *Dematium pullulans* de Bary. — (Jena: Fischer 1938.) S. 133—167 mit Abb. 8⁰ München TeH., Diss. v. 24. Febr. 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Zentralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 98, H. 5/9. <U 38. 7942
- 61kl 10534 **Baum, Theodor:** Zur ²Einwirkung von Titanverbindungen auf Pflanzen. — o. O. 1939. 42 S. mit Fig. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] München TeH., Diss. v. 21. März 1939 <U 39. 7970
- 61kl 10563 **Baumann, Werner:** Entstehung und Struktur elektrolytisch erzeugter Aluminiumoxydschichten. — (Berlin: J. Springer 1939.) S. 708—736 mit Fig. 8⁰ [Umschlagt.] München TeH., Diss. v. 9. Juli 1938. — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 111, H. 11 u. 12. <U 39. 7972
- 61kl 10523 **Bilger, Harald:** Wandlungen am deutschen brauwirtschaftlichen Absatzmarkt seit 1933. — (Reichenbach <Eulengeb.> [1938]: Töbing.) 78 S. 8⁰ [§] München TeH., Diss. v. 26. Nov. 1937 <U 38. 7943
- 61kl 10524 **Böhm, Kurt:** Untersuchungen über die azimutale Intensitätsverteilung der Röntgenbremsstrahlung. — Leipzig: J. A. Barth 1938. S. 315—334 mit Abb. 8⁰ München TeH., Diss. v. 17. Mai 1938. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 33, H. 4. <U 38. 7946
- 61kl 10564 **Bott, Josef:** Ueber das ²Grenzkontinuum der Natrium-Hauptserie. (Mit 7 Abb.) — (Leipzig: J. A. Barth 1939.) S. 314—328. 8⁰ [Umschlagt.] München TeH., Diss. v. 22. Juni 1938. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 35, H. 4. <U 39. 7973
- 62m 5228 **Brauckhoff, Hellmut:** Brechung und Dispersion optischer Glassorten im photographierbaren Ultrarot. — Leipzig 1939: Spamer. S. 154—190 mit Abb. 4⁰ München TeH., Diss. v. 21. Juli 1938. — Aus: Zeitschrift f. Instrumentenkunde. 1939, 4. 5. <U 39. 7974
- 62m 5229 **Brunner, Werner:** Erwärmung der Reifen von Personenkraftwagen bei hohen Fahrgeschwindigkeiten. — (Berlin: VDI-Verl. 1938.) 24 S. mit Abb. 4⁰ München TeH., Diss. v. 24. Juni 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Deutsche Kraftfahrtforschung. H. 2. <U 38. 7947
- 61kl 10505 **Dirscherl, Josef Franz:** Das ostbayerische ²Grenzgebirge als Standraum der Glasindustrie. — Würzburg-Aumühle: Tritsch 1938. 120 S., 2 Bl. Abb. 8⁰ München TeH., Diss. v. 3. Mai 1938. — Auch im Buchh. als: Arbeiten aus d. Geogr. Inst. d. Techn. Hochschule München. H. 2. <U 38. 7951
- 61kl 10525 **Dreyer, Hans:** Entwicklung eines lichtelektrischen Kolorimeters zur Messung geringer Anfärbungen und Trübungen. (Mit 10 Abb.) — Leipzig: J. A. Barth (1937). S. 650—664. 8⁰ München TeH., Diss. v. 22. Juni 1936. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 30, H. 7. <U 38. 7953

II. Allgemeine Wissenschaften.

Escherich, Gustav: Beobachtungen an Nebel im elektrischen Wechselfeld. — Berlin (1938): Steiniger. 9 S. mit Abb. 4⁰ 〈U 38. 7955
München TeH., Diss. v. 1. Nov. 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Elektr. Bahnen. 1938, Okt.

62 m 5239

Festl, Franz: Beiträge zur quantitativen Feststellung der Magnesiaver-
sorgung der Böden nach der »Aspergillusmethode v. H. Niklas«. — o. O.
1938. 88 S. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 38. 7960
München TeH., Diss. v. 1. Juli 1938

61 kl 10528

Fischer, Wilhelm: Der Einfluß der Arbeitsweise und der Form der Um-
ladestellen auf die Kosten und die Schnelligkeit der Stückgutumladung
unter Berücks. der Art und Größe des Verkehrsaufkommens. — o. O.
(1938). 88 S., 13 Taf. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 38. 7961
München TeH., Diss. v. 17. Aug. 1938

62 m 5242

Gallhöfer, Willi: Organisation einer Grosshandlung in Bedachungsma-
terialien. — Birkeneck [Obb. 1938: St. Georgsheim]. 81 S. 8⁰ 〈U 38. 7962
München TeH., Diss. v. 9. Mai 1938

61 kl 10529

Gleissner, Franz: Die deutsche bäuerliche ²Siedlung der Gegenwart. —
(München 1937: Eichhorn.) 160 S. 8⁰ [§] 〈U 38. 7966
München TeH., Diss. v. 10. Juni 1937

61 kl 10510

Goegg, Erich August: Untersuchungen zur Verbrauchslenkung auf dem
Gebiete der Ernährungswirtschaft in Deutschland. — (München 1938:
Mandruck.) 107 S. 8⁰ [§] 〈U 38. 7967
München TeH., Diss. v. 23. Juni 1938

61 kl 10531

Guggenberger, Alfred: Die Bedeutung der Stallhygiene im Vierjahresplan
unter besonderer Berücksichtigung der Beseitigung feuchter Ställe. —
(München 1939: Heinric Werner.) 79 S. mit Abb. 8⁰ [§] 〈U 39. 7983
München TeH., Diss. v. 6. März 1939

61 kl 10569

Häläläu, Dumitru M.: Der Ackerfutterbau in Rumänien. — München
(1938): Rischmüller & Meyn. 84 S. 8⁰ 〈U 38. 7968
München TeH., Diss. v. 1. Juli 1938

61 kl 10533

Hammann, Günther: Wärmeleitfähigkeit von flüssigem Sauerstoff, flüssi-
gem Stickstoff und ihren Gemischen. — Leipzig: J. A. Barth 1938. S. 593—
607 mit Abb. 8⁰ 〈U 38. 7969
München TeH., Diss. v. 25. April 1938. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5,
Bd 32, H. 7.

61 kl 10535

Harlaß, Walter: Entwicklung und Leitgedanken der Preispolitik in
Deutschland von der Inflation bis zur nationalen Revolution. — Borna-
Leipzig 1939: Noske. 114 S. 8⁰ [§] 〈U 39. 7984
München TeH., Diss. v. 16. Juni 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.

61 kl 10540

Hellwig, Willy: Bestimmung der Verdrehwechselfestigkeit gerader, kreis-
zylindrischer Drahtstücke aus Beryllium-Nickel und Beryllium-Contracid
bei Temperaturen bis 300⁰ C sowie einiger Stahldrähte. — (Berlin: VDI-
Verl. 1938.) S. 165—176 mit Abb. 4⁰ 〈U 38. 7970
München TeH., Diss. v. 3. Mai 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Forschung auf d. Geb. d.
Ingenieurwesens. Bd 8, H. 4.

62 m 5249

Herlemann, Hans-Jürgen: Das Staatsgut ²Weihenstephan. Grundlagen e.
Neuorganisation. — Freising-München 1938: Datterer. VI, 116 S., 4 Taf. 8⁰
München TeH., Diss. v. 18. Febr. 1938 〈U 38. 7971

61 kl 10511

Hertel, Maria: Die Wirtschaft im Raum eines bayerischen Ostmark-
bezirkes. — o. O. [1939]. 163 S., 1 Taf. 8⁰ [§] 〈U 39. 7988
München TeH., Diss. v. 28. Dez. 1937

61 kl 10572

Höfert, Hans-Joachim: Der Übergang von der Glimmentladung in die
Bogenentladung, hervorgerufen durch kurzzeitige Stromstöße. — Leipzig:
J. A. Barth 1939. S. 547—576 mit Abb. 8⁰ 〈U 39. 7990
München TeH., Diss. v. 10. März 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5,
Bd 35, H. 6.

61 kl 10573

- 61kl 10536 **Hueber, Ernst:** Zur ²Physiologie einiger Arten von *Aspergillus*. — Dresden: Heinrich 1938. S. 173—222 mit Abb. 8⁰ <U 38. 7978
 München TeH., Diss. v. 30. April 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Botan. Zentralblatt. Abt. A. Bd 58, H. 1/2.
- 61kl 10537 **Kandler, Ludwig:** Durch Nebenvalenzkräfte bedingte ²Polymerisation als Ursache neuartiger Absorptionsbanden bei Monomethin-Cyanin-Farbstoffen. — (Leipzig 1938: Frommhold & Wendler.) 55 S. mit Fig. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 38. 7980
 München TeH., Diss. v. 24. Dez. 1937
- 61kl 10575 **Katsikopoulos, Johann:** Zur ²Kenntnis der Keimlinge einiger Kompositen und verwandter Familien. — München 1939: Hansadr. 46 S. mit Abb. 8⁰ <U 39. 7992
 München TeH., Diss. v. 23. Sept. 1938
- 61kl 10582 **Keding, Friedrich:** Zur ²Kenntnis biologischer Wirkungskreisläufe. Mit 11 Abb. — (Berlin: Borntraeger) 1939. 45 S. 8⁰ <U 39. 7993
 München TeH., Diss. v. 21. Nov. 1938. — Aus: Angew. Botanik. Bd 21, H. 1.
- 61kl 10576 **Keidel, Walter:** Eignung der von Koegel und Kröll angegebenen biologischen Testmethode mit Regenwurmabschnitten zur Testierung verschiedener Anthelminthica. — o. O. 1939. 46 S. mit Fig. 8⁰ <U 39. 7994
 München TeH., Diss. v. 27. Jan. 1939
- 62m 5266 **Koch, Sigmund:** Mikrobiologischer ²Düngungsversuch und Felddüngungsversuch. Ein Beitr. zur *Aspergillus*-Methode v. H. Niklas. — o. O. 1939. 62 gez. Bl., zahlr. Tab. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 7996
 München TeH., Diss. v. 2. März 1939
- 61kl 10539 **Köchel, Friedrich:** Beiträge zur Kenntnis von Nicotin und Cytisin. — o. O. [1939]. 56 S. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 7997
 München TeH., Diss. v. 23. Dez. 1938
- 61kl 10512 **Krauter, Fritz:** Die Absatzorganisation einer Fabrik landwirtschaftlicher Geräte. — Schwäb. Gmünd 1937: Rems-Druckerei. 72 S., 1 Taf. 8⁰ <U 38. 7987
 München TeH., Diss. v. 22. Nov. 1937
- 61kl 10540 **Linnemann, Werner:** Rückstellungen, eine grundsätzliche Betrachtung zur Bilanzposition »Rückstellungen für ungewisse Schulden« nach dem neuen Aktiengesetz. — Birkeneck [Obb. 1938: St. Georgsheim]. 63 S. 8⁰ <U 38. 7995
 München TeH., Diss. v. 17. Juni 1938
- 61kl 10543 **Meinzolt, Alfons:** Untersuchungen über die Eingliederung einer Schafherde in den Gutsbetrieb. — München 1938: (Gotteswinter). 130 S. 8⁰ <U 38. 8000
 München TeH., Diss. v. 21. Mai 1938
- 61kl 10578 **Melsbach, Erhard:** Die Eingliederung der kommunalen Versorgungsbetriebe in die gewerbliche Wirtschaft. Eine grundsätzl. Betrachtg über d. Ausrichtg d. Wirtschaftsführg d. kommunalen Eigenbetriebe nach d. heut. organ. Wirtschaftsauffassg u. ihr Niederschlag in d. Eigenbetriebsverordng vom 21. Nov. 1938. — Mainz 1939: Marchlewitz. 111 S. 8⁰ <U 39. 8000
 München TeH., Diss. v. 23. Febr. 1939
- 62m 5273 **Mertens, Herbert:** Kostenrechnung eines Unternehmens der photochemischen Industrie. — (München [1939].) 135 gez. Bl., 41 Bl. Beisp.; 1 Taf. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 39. 8001
 München TeH., Diss. v. 30. Juni 1938
- 61kl 10513 **Meußgeier, Karl:** Die Umsatzsteuer in der Brauerei. Eine Darstellg d. Rechtslage u. d. Auswirkg d. Umsatzsteuer auf d. Betriebsgestalt im Braugewerbe als Beitr. zur kaufmänn. Brauereibetriebslehre. — Nürnberg: Carl [1938]. 143 S. 8⁰ <U 38. 8001
 München TeH., Diss. v. 6. Juli 1937. — Auch im Buchh.
- 61kl 10508 **Mumme, Gerhard:** Die Zucht des Deutschen Kaltblutpferdes in Ringfurth an der Elbe und ihre Bedeutung für die Provinz Sachsen. — Halle <Saale> 1938: Klinz. 119 S. mit Abb. 8⁰ [§] <U 38. 8004
 München TeH., Diss. v. 10. Juni 1937

III. Allgemeine Wissenschaften.

- Obermayer, Adolf Max:** Berichterstattung nach den Grundsätzen einer gewissenhaften und getreuen Rechenschaftsablegung im Geschäftsbericht der A.-G. — Schloss Birkenneck 1939: Buchdrucklehrwerkstätte. 88 S. 8^o
München TeH., Diss. v. 11. Juli 1938 ℓ 1 kl 10551
(II 20. 8004)
- Ochmann, Wilhelm:** Der Einfluß der atmosphärischen Strahlenkrümmung auf die Ausbreitung von Ultrakurzwellen. — o. O. [1938]. 41 S. mit Abb. 8^o [Maschinenschr. autogr.] ℓ 1 kl 10544
München TeH., Diss. v. 24. Dez. 1937 (U 38. 8006)
- Peukert, Max Ernst:** Pilzmycele als Eiweißquelle. — o. O. (1939). 75, II gez. Bl. 4^o [Maschinenschr. autogr.] ℓ 2 m 5279
München TeH., Diss. v. 5. Mai 1939 (U 39. 8006)
- Rawer, Karl:** Zur Frage der partiellen Reflexion an Ionosphärenschichten. (Mit 11 Abb.) — (Leipzig: J. A. Barth 1939.) S. 385—416. 8^o ℓ 1 kl 10552
München TeH., Diss. v. 16. März 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 35, H. 5.
- Reim, Arthur:** Milcherzeugung und Milchverwertung im Einzugsgebiet der Molkerei Windsheim, sowie Möglichkeiten der Verbesserung auf züchterischem Wege. — Kempten 1938: Allgäuer Druckerei u. Verl.Anst. 119 S. mit Abb. 8^o ℓ 1 kl 10546
München TeH., Diss. v. 4. Jan. 1938 (U 38. 8009)
- Ried, Franz:** Die Organisation einer Bauhütte. — München (1939): Möbl. 116 S., 17 Bl. 8^o ℓ 1 kl 10554
München TeH., Diss. v. 6. Juli 1939 (U 39. 8010)
- Riehle, Hanns Günther:** Die Hausrevision einer Großbankfiliale, ihre Durchführung und ihr Vergleich mit anderen Überwachungsmaßnahmen einer Großbank. — o. O. [1938]. 84 S. 4^o [Maschinenschr. autogr.] ℓ 2 m 5282
München TeH., Diss. v. 1. Nov. 1937 (U 38. 8011)
- Riel, Oscar:** Untersuchungen über Leistungsvererbung und Blutlinien in der saarpfälzischen Pferdezucht. — (Kaiserslautern 1938: Westpfalz-Verl.) 59 S. 8^o ℓ 1 kl 10555
München TeH., Diss. v. 10. Jan. 1939. (Nicht f. d. Austausch) (U 39. 8011)
- Ritter, Ewald:** Sinn und Grenzen der kaufmännischen Budgetrechnung. — Leipzig [1939]: Teubner. VII, 112 S. 8^o ℓ 1 kl 10556
München TeH., Diss. v. 24. Dez. 1938 (U 39. 8012)
- Schmidt-Glenewinkel, Hans:** Magnetische Messungen an langen Stäben beträchtlichen Querschnittes aus Stahl und neueren Legierungen. — Leipzig: Hirzel 1939. S. 519—533 mit Fig. 4^o ℓ 2 m 5292
München TeH., Diss. v. 28. Dez. 1937. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Physikal. Zeitschrift. Jg. 40, Nr 16. (U 39. 8015)
- Schwarzenbeck, Josef:** Die Prüfung und Sicherung des Konto-Korrent-Kredites. — o. O. [1938]. 52 gez. Bl. 4^o [Maschinenschr. autogr.] [Umschlagt.] ℓ 2 m 5296
München TeH., Diss. v. 16. Sept. 1937 (U 38. 8019)
- Thalmayer, Karl:** Polarisationsmessungen am Ramanstreulicht von Pyrrol und mehreren Derivaten. — o. O. (1938). 43 gez. Bl. mit Fig. 4^o [Maschinenschr. autogr.] ℓ 2 m 5300
München TeH., Diss. v. 21. Juli 1938 (U 38. 8024)
- Vafiadis, Georg:** Untersuchung des Feldverlaufs im Plattenkondensator mit flüssigem Dielektrikum mittels des elektrooptischen Kerreffekts. (Mit 14 Abb. Gekürzt.) — (Leipzig: J. A. Barth 1939.) S. 23—57. 8^o [Umschlagt.] ℓ 1 kl 10558
München TeH., Diss. v. 21. Febr. 1938. — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 35, H. 1. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.] (U 39. 8021)
- Voglis, Gregorius M.:** Über die dielektrischen Nachwirkungserscheinungen in festen Nichtleitern. (Mit 21 Abb.) — ([Berlin: J. Springer] 1938.) S. 52—79. 8^o [Umschlagt.] ℓ 1 kl 10549
München TeH., Diss. v. 30. April 1938. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 109. (U 38. 8026)

- C 1 kl 10550 **Waibl, Karl:** Fütterungsversuch bei Milchkühen mit aus Abfallgerste hergestelltem Futtermalz (Karamel- und Farbmalz). — (Kempten 1938: Allg. Druckerei u. Verl.Anst.) 55 S. mit Abb. 8⁰ <U 38. 8027
 München TeH., Diss. v. 21. Mai 1938
- C 2 m 5308 **Weber, Karl:** Bedeutung und Entwicklungsstand des Autobetriebes mit nichtflüssigen Kraftstoffen zur Bedienung des Personen-Nahverkehrs großer Städte. — o. O. (1937). II, 61, 5 gez. Bl., 5 Taf. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] München TeH., Diss. v. 21. Mai 1938 <U 39. 8024
- C 2 m 5306 **Weidringer, Wilhelm:** Das Braunvieh in Oberbayern. — o. O. (1938). 60 S. mit Abb., 1 Taf. 4⁰ München TeH., Diss. v. 14. Febr. 1938 <U 38. 8030
- C 1 kl 10559 **Weißbach, Werner:** Das Rechnungswesen einer Unternehmung mit gemischtfristiger Wechselfertigung. — Borna-Leipzig 1939: Noske. 127 S., 9 Taf. 8⁰ [§] München TeH., Diss. v. 9. Juli 1939 <U 39. 8026
- C 1 kl 10562 **Wrede, Ernst:** Die neuere amerikanische ²Erfolgsrechnung. — Forchheim 1939: Mauser. 180 S. mit Fig. 8⁰ München TeH., Diss. v. 8. Mai 1939 <U 39. 8031
- C 1 kl 10561 **Zbinden, Kurt:** Herstellung starker Metallionenströme. — München 1939: Wolf. 25 S. mit Abb. 8⁰ München TeH., Diss. v. 25. Mai 1939 <U 39. 8032
- C 1 kl 10254 **Auer, Reinhold:** Über die allseitige ²Intensität der Ultrastrahlung in der Atmosphäre. — (Berlin: J. Springer) 1939. S. 559—587 mit Fig. 8⁰ Stuttgart TeH., Diss. v. 13. März 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 111, H. 9/10. <U 39. 8660
- C 2 m 5159 **Bausch, Wilhelm:** Schalldämmungs-Messungen im Laboratorium und in fertigen Gebäuden. — München 1939: Oldenbourg. 33 S. mit Abb. 4⁰ Stuttgart TeH., Diss. v. 9. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Gesundheits-Ingenieur. Beihefte. Reihe 2, H. 20. <U 39. 8661
- C 1 kl 10412 **Binz, Else:** Untersuchungen über die Dürreresistenz verschiedener Getreidesorten bei Austrocknung des Bodens. Mit 14 Textfig. — Berlin: Borntraeger 1939. S. 470—518. 8⁰ Stuttgart TeH., Diss. v. 9. Nov. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahrbücher f. wissenschaftl. Botanik. Bd 88, H. 3/4. <U 39. 8665
- C 1 kl 10677 **Drieschner, Wolfgang:** Der Schutz der technischen Gestaltungsform. — Düsseldorf: Nolte 1939. 59 S. 8⁰ Stuttgart TeH., Diss. v. 31. Aug. 1939. — Auch im Buchh. <U 39. 8672
- C 1 kl 10255 **Gawronski, Stefan Michal:** Über die ²Radioaktivität von Gläsern, Porzellan und Glimmer. — (Wilno [1939]: Grafika.) 25 S. mit Fig. 8⁰ <U 39. 8679 Stuttgart TeH., Diss. v. 14. März 1939. — Aus: Acta Physica Polonica. B 7, H. 3.
- C 2 m 5343 **Gösele, Karl:** Messung des Fraktions-Entstaubungsgrades von Entstaubern durch ein neues, lichtelektrisches Verfahren. — (Berlin: VDI-Verl. 1939.) 11 S. mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.] <U 39. 8681 Stuttgart TeH., Diss. v. 24. Okt. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Forschung auf d. Geb. d. Ingenieurwesens. Bd 10, H. 5.
- C 1 kl 10685 **Gröner, Otto:** Die Holzwirtschaft bei der Deutschen Reichsbahn. [Mit 4 Schaubildern u. vielen Tab.] — Borna-Leipzig 1939: Noske. 124 S. 8⁰ Stuttgart TeH., Diss. v. 15. Sept. 1939. — Auch im Buchh. <U 39. 8682
- C 1 kl 10378 **Heide, Siegfried:** Zur ²Physiologie und Cytologie der Fettbildung bei Endomyces Vernalis. Mit e. Beitr. zur Methodik d. quantitativen Bestimmung kleinster Fettmengen. — Berlin: J. Springer 1939. S. 135—188 mit Abb. 8⁰ <U 39. 8685 Stuttgart TeH., Diss. v. 20. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 10, H. 2.

VI. Allgemeine Wissenschaften.

Heintzeler, Irene: Das Wachstum der Schimmelpilze in Abhängigkeit von den Hydraturverhältnissen unter verschiedenen Außenbedingungen. — (Berlin: J. Springer) 1939. S. 92—132 mit Abb. 8⁰ <U 39. 8686

Stuttgart TeH., Diss. v. 12. April 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 10, H. 1.

61kl 10374

Herrmann, Richard: Tektonische ²Untersuchungen im Württembergisch-Hohenzollerischen Albvorland. — [Stuttgart 1938: Schneider.] 78 S. mit Abb., 2 Taf. 8⁰ <U 39. 8687

Stuttgart TeH., Diss. v. 19. Jan. 1939

61kl 10455

Kemnitz, Günter: Röntgenographische ²Spannungsmessung am Dauerbruchvorgang. (Mit 7 Abb. im Text.) — (Leipzig: J. A. Barth 1939.) S. 129—140. 4⁰ [Umschlagt.] <U 39. 8691

Stuttgart TeH., Diss. v. 26. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 20, Nr 5.

62m 5154

Rau, Walter: Die Intensitätsschwankungen der harten Komponente der kosmischen Ultrastrahlung. — (Berlin: J. Springer) 1939. S. 265—296 mit Abb. 8⁰ <U 39. 8701

Stuttgart TeH., Diss. v. 4. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 114, H. 5/6.

61kl 10678

Schaaber, Otto: Röntgenographische ²Spannungsmessung an Leichtmetallen. (Mit 10 Abb. im Text.) — (Leipzig: J. A. Barth 1939.) S. 264—278. 4⁰ [Umschlagt.] <U 39. 8703

Stuttgart TeH., Diss. v. 6. Okt. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 20, Nr 9.

62m 5345

Schüle, Walter: Wärmetechnische und wirtschaftliche ²Fragen im Wohnungsbau. — München (1939): Oldenbourg. 16 S. mit Abb. 4⁰

Stuttgart TeH., Diss. v. 11. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 39. 8709

Aus: Gesundheits-Ingenieur. 62, H. 44. 45 u. 46.

62m 5344

Weingart, Bruno: Die Finanzierungsgesellschaften der deutschen elektrotechnischen Industrie. (Eine entwicklungsgeschichtl. Untersuchg.) — (Oberkirch in Baden 1938: Rösch.) 71 S. 8⁰ [§] [Umschlagt.] <U 39. 8714

Stuttgart TeH., Diss. v. 17. Jan. 1939

61kl 10252

Zemke, Erika: Anatomische ²Untersuchungen an Pflanzen der Namibwüste (Deutsch-Südwestafrika). Mit 30 Abb. im Text. — (Jena: Fischer) 1939. S. 365—416. 8⁰ <U 39. 8719

Stuttgart TeH., Diss. v. 28. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Flora. Bd 33, H. 4.

61kl 10376

Bänninger, Alfred. Untersuchungen über den Einfluss des Gebirgsklimas auf den Wirkstoffgehalt einiger Arzneipflanzen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Abb. und Tabellen.] SA. aus «Berichte der Schweizer. Botan. Gesellschaft», Bd. 49, 1939.) IV S. + S. 239—320 + Vita 1 S. 23×16cm. Bern, Buchdr. Böhler & Co., 1939. V Zür

61kl 10628

Baldinger, Ernst. Kernumwandlungen von Stickstoff mit schnellen Neutronen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig.] SA. aus Helvetica Physica Acta, Jahrg. 12, Nr. 4, 1939.) 24 S. 23×16cm. Basel, Buchdr. Birkhäuser & Cie. V Zür

61kl 10608

Blank, Fritz. Beitrag zur Morphologie von Caryocar nuciferum L. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig.] SA. aus: «Berichte der Schweizer. Botan. Gesellschaft», Bd. 49, 1939.) IV S. + S. 437—494 + Vita 1 S. 23×16cm. Bern, Buchdr. Böhler & Co. V Zür

61kl 10665

C 1 kl	10632	Dubs, Werner R. Über den Einfluss laminarer und turbulenter Strömung auf das Röntgenstreubild von Wasser und Nitrobenzol. (Ein röntgenographischer Beitrag zum Turbulenzproblem.) Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und Tabellen.] SA. aus Helvetica Physica Acta, Jahrg. 12, Nr. 3. 1939.) IV S.+S. 169-228+Tabellen 6 S. 23,5×16cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie, 1939. V Zür
C 1 kl	10614	Karam, Ahmed. Sur les 85 problèmes de la «dépendance systématique» de Steiner. Thèse Sc. math. Ecole polyt. Zurich. [Avec des fig.] 39 p. 23×15,5cm. Zurich, Impr. S. A. Leemann frères & Co., 1939. V Zür
C 2 m	5323	Lindecker, Werner. Untersuchungen der Zusammenhänge bei der retuschelosen Herstellung einer Autotypie nach einem photographischen Halbtonbild. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb., Tabellen und 1 Tafel.] 34 S. 30×21cm. Solothurn, Buchdr. Vogt-Schild A.-G., 1939. Vq Zür
C 1 kl	10616	Muggli, Hermann. Differentialgleichungen unendlich hoher Ordnung mit konstanten Koeffizienten. Promotionsarbeit Math. Techn. Hochschule Zürich. (SA. aus Commentarii Mathematici Helvetici, vol. 11, fasc. 2.) II S.+S. 151-179+Vita 1 S. 23×15,5cm. Zürich, Orell Füssli, 1938. V Zür
C 1 kl	10613	Probst, Willi. Pharmakognostische Untersuchung einiger Drogen der Gattung Galium, unter besonderer Berücksichtigung ihrer Anatomie. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 2 Tafeln.] 72 S. 23×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1939. V Zür
C 1 kl	10615	Roth, Alice. Approximationseigenschaften und Strahlengrenzwerte meromorpher und ganzer Funktionen. Promotionsarbeit Math. Techn. Hochschule Zürich. (SA. aus Commentarii Mathematici Helvetici, vol. 11, fasc. 1 und 2.) II S.+S. 77-125+Vita 1 S. 23×15,5cm. Zürich, Orell Füssli, 1938. V Zür
C 1 kl	10719	Salzmann, Rudolf. Die Antropochoren der schweizerischen Klee graswirtschaft, die Abhängigkeit ihrer Verbreitung von der Wasserstoffionenkonzentration und der Dispersität des Bodens mit Beiträgen zu ihrer Keimungsbiologie. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und Tabellen.] IV+83 S. 25×17,5cm. Bern, Verbandsdruckerei AG., 1939. V Zür
C 2 m	5325	Schenkel, Walter. Der Begriff der Erfindung nach schweizerischem Patentrecht. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. 56 S. 30×21,5cm. Solothurn, Buchdr. Vogt-Schild A.-G., 1939. Vq Zür
C 1 kl	10622	Schwing, Hans. Über Biorhythmen und deren technische Anwendung Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und Tabellen wovon 1 ausser Text.] 82 S. 22,5×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1939. V Zür

VII. Allgemeine Wissenschaften.

Siegfried, Walter. Erzwungene Schwingungen bei trockener Reibung und periodischer Störungskraft. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. SA. aus «Schweizer Archiv für angewandte Wissenschaft und Technik», Jahrg. 1938, Heft 9 und 12.] 26 S. 30×21 cm. Solothurn, Buchdr. Vogt-Schild A.-G., 1939. Vq Zür

62 m 5322

Thomas, Eugen A. Über die Biologie von Flechtenbildnern. [Mit Abb., Tabellen und 3 Tafeln.] 24,5×17,5 cm. Bern, Buchdr. Buehler & Co., 1939.

61 kl 10721

Ausg. A: Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. (SA. aus: «Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz», Bd. 9, Heft 1, 1939.) 208 S.

V Zür

*Ausg. B: Buchausg. IV+208 S. [fr. 10.—] — Beiträge zur K' der Schw'. Bd. 9, Heft 1.

R 5685⁹

Wenger, Hans. Untersuchungen über die Arbeitsleistung von Schweizer Rindern. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und Tabellen.] 75 S. 25×17,5 cm. Bern, Verbandsdruckerei AG., 1939.

61 kl 10718

V Zür

Wetterwald, Fritz. Untersuchungen über die pflanzliche Sekretbildung unter besonderer Berücksichtigung von *Valeriana officinalis*. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] 159 S. 23×16 cm. Bern, Stämpfli & Cie, 1939.

61 kl 10666

V Zür

Dahmen, Chr[istian]: Eine einfache ²Methode zur Untersuchung allgemeinerer Längsbewegungen eines Flugzeuges. — München 1940: Oldenbourg. 17 S. mit Fig. 4⁰ [Umschlagt.] <U 40. 14
Aachen TeH., Diss. v. 28. Juli 1939. — Aus: Luftfahrtforschung. Bd 17.

62 m 5779

Apitz, Gustav-Adolf: Möglichkeiten für einen organischen Wirtschaftsaufbau in der nördlichen Grenzmark Posen-Westpreussen als Beisp. e. systemat. Erfassg aller Möglichkeiten zur wirtschaftl. Verselbständigg e. Landesteiles unter bes. Würdigg s. bevölkerungspolit. Belange. — (Leipzig 1938: Haag-Drugulin.) 75 S. mit Kt.Skizzen. 4⁰ <U 40. 916
Berlin TeH., Diss. v. 18. Nov. 1938

62 m 5644

Berger, Artur: Untersuchung der Teilchenemission von Lithium und Bor unter der Einwirkung von langsamen Neutronen. — Charlottenburg (1939): Peters. 26 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 918
Berlin TeH., Diss. v. 22. Dez. 1939

61 kl 10803

Brill, Heinrich: Geschlossene ²Wohnungswirtschaft, eine Forderung der Zeit. — Berlin: E. Wasmuth 1940. 121 S. 8⁰ <U 40. 919
Berlin TeH., Diss. v. 14. Febr. 1939. — Auch im Buchh.

2 2277 kl

Burkhardt, Richard: Deutsche ²Kolonialunternehmungen. Ihr Schicksal in u. nach d. Weltkrieg. — Würzburg-Aumühle 1940: K. Tritsch. III, 115 S. 8⁰ <U 40. 920
Berlin TeH., Diss. v. 28. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Vahlen, Berlin.

61 kl 11050

Eich, Wilhelm: Der Prüfungsbericht über den Jahresabschluß einer Aktiengesellschaft. — Berlin: Dt. Betriebswirte-Verl. 1940. 79 S. 8⁰ <U 40. 936
Berlin TeH., Diss. v. 4. Dez. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.

61 kl 10905

Florin, Fritz: Ebene ²Bewegung eines Wirbelkranzes am rotierenden radialen Schaufelstern von endlichen Schaufellängen. (Gekürzt.) — Berlin: VDI-Verl. 1940. S. 152—164 mit Abb. 4⁰ <U 40. 939
Berlin TeH., Diss. v. 25. Nov. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. angew. Mathematik u. Mechanik. Bd 20, Nr 3.

62 m 5487

Ganita, Eugen: Untersuchungen über die Schalleitung in wassergefüllten Röhren. (Mit 16 Textabb.) — Leipzig: Hirzel 1940. S. 87—102. 4⁰
Berlin TeH., Diss. v. 2. Sept. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 40. 942
Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 5, H. 2.

Graatz, Oswald: Der Werkverkehr im Baugewerbe. Ein Beitr. zum Problem d. verbundenen Produktion. — Berlin: Vahlen 1940. 69 S. mit Fig. 8⁰
Berlin TeH., Diss. v. 28. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 40. 943
Auch im Buchh. als: Wirtschaft u. Technik. H. 2.

Günther, Erich: Untersuchung von Grundwasserströmungen durch analoge Strömungen zäher Flüssigkeiten. — Berlin: VDI-Verl. 1940. S. 76—88 mit Abb. 4⁰ <U 40. 946
Berlin TeH., Diss. v. 10. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Forschung auf d. Geb. d. Ingenieurwesens. Bd 11, Nr 2.

Heydebrand und der Lasa, Ernst von: Optische ²Untersuchungen in einem speziellen inhomogenen Medium. — Leipzig: J. A. Barth 1940. 39 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 954
Berlin TeH., Diss. v. 9. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 37, H. 8.

Ho, Zah-wei: Die Messung von Geschosßgeschwindigkeiten mittels einer durch Photozellen gesteuerten Kippschaltung. — Berlin: Limbach (1940). 45 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 955
Berlin TeH., Diss. v. 29. Mai 1940

Jochmus-Stöcke, Kurt, Dr.Ing.: Die Bedeutung der Stoffkonstanten natürlicher Gesteine für Bauwesen, Geologie und Bergbau. Mit 29 Abb. u. 6 Taf. — (Berlin: Verl. d. Dt. Mineral. Ges.) 1940. S. 65—128. 8⁰ [Umschlagt.] <U 40. 905
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 24. Juni 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Fortschritte d. Mineralogie, Kristallographie u. Petrographie. Bd 24.

Ketelhohn, Hans: Das Elektrofahrzeug in der deutschen Kraftverkehrswirtschaft. — Pörsneck 1940: Vogel. 102 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 959
Berlin TeH., Diss. v. 20. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Vahlen, Berlin, als: Wirtschaft u. Technik. H. 1.

Kühn, Karl Theodor: Klangfarbe und Wirbelform einer Lippenpfeife in Abhängigkeit von der Bauweise. — Leipzig 1940: Teubner. 33 S. mit Fig., 1 Taf. 8⁰ <U 40. 965
Berlin TeH., Diss. v. 15. Dez. 1939

Mempel, Gerhard: Die hydrologischen ²Verhältnisse von Nordwest-Thüringen. Taf. 30—38 u. 1 Abb. — Berlin: Preuß. Geol. Landesanst. 1939. S. 587—646. 4⁰ [Umschlagt.] <U 40. 908
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 27. April 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahrbuch d. Preuß. Geol. Landesanst. Bd 59.

Münnich, Karl: Die Reaktionsleistung in Abhängigkeit von der Körperlage. — B.-Charlottenburg 1940: Buchholz & Weißwange. 40 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 980
Berlin TeH., Diss. v. 25. April 1940

Narath, A[lbert], Dr. phil.: Über eine neue ²Sensitometrie photographischer Schichten mit Hilfe photochromatischer Kennlinien. — (Leipzig: J. A. Barth 1936.) S. 70—80 mit Abb. 4⁰ <U 40. 909
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 28. Sept. 1936. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 17, Nr 3.

Neusinger, Hanns: Experimentelle ²Untersuchung eines quasiharmonischen Schwingers. — Leipzig: Hirzel 1940. 26 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 985
Berlin TeH., Diss. v. 25. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 5, H. 1.

Pressler, Gerhard: Die Bedeutung der Elektronenanlagerung für die Brauchbarkeit des Geiger-Müller-Zählrohres. — Leipzig 1940: Hahn. 24 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 987
Berlin TeH., Diss. v. 17. Jan. 1940

6 2 m 5429

6 1 kel 11052

6 2 m 5430

6 1 kel 10899

6 1 kel 10898

6 1 kel 10902

6 1 kel 11049

6 1 kel 11053

6 2 m 5483

6 2 m 5494

6 2 m 5488

6 2 m 5485

6 1 kel 10796

III. Allgemeine Wissenschaften

- Puschmann** geb. Kraefft, Traute: Werkstoffe für schlappe Membranen. — Berlin: VDI-Verl. 1940. S. 35—42 mit Abb. 4⁰ <U 40. 988
Berlin TeH., Diss. v. 7. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Forschung auf d. Geb. d. Ingenieurwesens. Bd 11, Nr 1. *62 m 5563*
- Kraefft**, Traute [Mädchenname] s. **Puschmann**, Traute. <U 40. 988a —
- Quednau**, Horst: Eignungs- und Leistungsprüfungen für Hollerith-Locherinnen unter besonderer Berücksichtigung des Monotonie-Problems. — B.-Charlottenburg 1940: Buchholz & Weißwange. 55 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 990
Berlin TeH., Diss. v. 5. Juli 1940. *62 m 5646*
- Ramsayer**, Karl: Die Änderung der Elemente magnetischer Störgebiete mit der Höhe und ihr Einfluß auf die Flugnavigation. — München 1940: Oldenbourg. 18 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 990
Berlin TeH., Diss. v. 17. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Luftfahrtforschung. Bd 17. *62 m 5496*
- Rautenberg**, Hans-Joachim: Die gegenseitige *Kopplung der flugmechanischen Achsenkreuze. — München 1940: Oldenbourg. 20 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 992
Berlin TeH., Diss. v. 15. Sept. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch in: Luftfahrtforschung. Bd 17, Lfg 4. *62 m 5438*
- Schade**, Rudolf: Über die stromdichtebegünstigte *Entladung. (Mit 4 Abb.) — Berlin: J. Springer (1938). S. 353—375. 8⁰ [Umschlagt.] <U 40. 911
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 11. Aug. 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 108. *61 kel 10908*
- Schauer**, Heinrich: Anomale *Energieverluste bei der Streuung von Alpha-Strahlen. — Kiel (1940): Hansa-Druckerei. 27 S. mit Fig. 8⁰ <U 40. 999
Berlin TeH., Diss. v. 2. März 1940. *61 kel 10909*
- Spanidis**, Evangelie: Eigenschaften und Zusammensetzung der aus einer Betondecke austretenden kosmischen Strahlenschauer. — B.-Charlottenburg 1940: Peters. 27 S. mit Fig. 8⁰ <U 40. 1012
Berlin TeH., Diss. v. 25. April 1940. *61 kel 10785*
- Stade**, Herbert, Dr.: Beitrag zur Kenntnis des Entwicklungsvorganges. — Leipzig: J. A. Barth 1939. S. 65—96, 137—156 mit Abb. 8⁰ <U 40. 913
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 2. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 38, H. 4—6 u. 7. *61 kel 10900*
- Steinmann**, Helmut: Die Plankostenrechnung. Darst. d. Methode, Beurteilg ihrer Anwendbarkeit u. Untersuchung der in ihr enth. Möglichkeiten. — Berlin [aufgest.] 1940: Tritsch & Huther. 153 S. mit Abb. 8⁰ [§] <U 40. 1014
Berlin TeH., Diss. v. 25. Jan. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Junker u. Dünnhaupt, Berlin, als: Neue dt. Forschungen. Abt. Betriebswirtschaftslehre. Bd 16 = Bd 253 [d. Gesamtreihe]. *61 kel 10784*
- Voigt**, Heinrich: Kritik der bekannten Vorrichtungen zur Aufrechterhaltung eines gleichbleibenden Zuges eines Filmbandes beim Aufwickeln unter Berücksichtigung der in der Kinematographie auftretenden Bedürfnisse. — Berlin 1940: Berger. 53 S., 4 Bl. Abb. 8⁰ [§] <U 40. 1022
Berlin TeH., Diss. v. 4. Dez. 1939. *61 kel 10781*
- Becker**, Bernd: Die Privilegien der Universität Helmstedt und ihre Bekämpfung durch die Stadt 1576—1810. — (Braunschweig 1939: Serger & Hempel.) 87 S. 8⁰ <U 40. 1400
Braunschweig TeH., Diss. v. 15. Juli 1939. *61 kel 11265*
- Seyb**, Hanns G.: Das Vertriebswesen des werbenden Zeitschriftenhandels in betriebswirtschaftlicher Betrachtung. — Stuttgart: Poeschel 1940. VI, 176 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 1414
Braunschweig TeH., Diss. v. 12. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. *61 kel 11261*
- Berndt**, Wolfgang: Über die irreversiblen *Änderungen des elektrischen Widerstandes und des Reflexionsvermögens von bei tiefen Temperaturen kondensierten Antimon-, Arsen-, Tellur-, Eisen- und Silberschichten. — (Braunschweig) 1940: (Vieweg). S. 17—46 mit Fig. 8⁰ <U 40. 1673
Breslau TeH., Diss. v. 12. Mai 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 115, H. 1/2. *61 kel 10585*
2. Expl. 6499 kel 276

b 2 m 5551
 2. Expl. b 500 m 227
 b 1 kel 10725
 2. Expl. b 499 kel 278
 b 1 kel 10864
 2. Expl. b 499 kel 287
 b 1 kel 10926
 b 1 kel 10932
 b 1 kel 10928
 b 1 kel 10930
 b 2 m 5466
 b 2 m 5559
 b 1 kel 10810
 b 2 m 5463
 b 1 kel 10847
 b 1 kel 10835
 b 1 kel 10834

Menzel, Wolfgang: Messungen der Hörschwelle und der Trommelfellabsorption an gesunden und kranken Ohren. (Mit 14 Textabb.) — (Leipzig: Hirzel 1940.) S. 257—268. 4⁰ 〈U 40. 1676
 Breslau TeH., Diss. v. 19. Dez. 1939. — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 5, H. 5.

Mraß, Herbert: Zur ²Frage der Wirkungsgradbestimmung von Resonanztelefonen. (Mit 6 Abb.) — Leipzig: J. A. Barth 1940. S. 291—302. 8⁰
 Breslau TeH., Diss. v. 20. Dez. 1939. — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 37, H. 4. 〈U 40. 1677

Weber, Joachim Hans: Berechnung mehrstöckiger, zyklisch symmetrischer, räumlicher Vieleckrahmen mit räumlich starrem Schlussring. — Breslau [1940]: Betensted. 79 S., 1 Taf. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] 〈U 40. 1687
 Breslau TeH., Diss. v. 15. Juli 1939

Heise, Frank: Erregungs- und Transportvorgänge an einer selbsterregenden van de Graaff-Maschine. — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 317—339 mit Fig. gr. 8⁰ 〈U 40. 1709
 Danzig TeH., Diss. v. 1. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 116, H. 5/6.

Kroehling, Friedrich: Betriebsformen und Betriebsergebnisse der Falkenauer Niederung. — Danzig 1940: Wedel. 63 S., 1 Taf. 8⁰ [§] 〈U 40. 1712
 Danzig TeH., Diss. v. 15. Juli 1939

Penner, Horst: Ansiedlung mennonitischer Niederländer im Weichselmündungsgebiet von der Mitte des 16. Jahrhunderts bis zum Beginn der preußischen Zeit. — Karlsruhe 1940: Schneider. VIII, 90 S., 1 Kt. 8⁰ [§] 〈U 40. 1717
 Danzig TeH., Diss. v. 8. Juli 1939

Schupp, Karl: Verfahren zur Bestimmung linearer und ebener Spannungsverteilungen. — Borna-Leipzig 1940: Noske. 42 S. mit Abb. 8⁰ 〈U 40. 1719
 Danzig TeH., Diss. v. 9. Mai 1939

Gottwald, Friedrich: Ueber thermische ²Kenngößen von Kunststoffen. — München: (J. F. Lehmanns Verl.) 1940. 8 S. mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.] 〈U 40. 1732
 Darmstadt TeH., Diss. v. 2. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Unter and. Kopft. in: Kunststoffe. Jg. 29, Sept.-Heft; Jg. 30, Mai-Heft.

Hildebrandt, Friedrich: Druckmessungen bei der Verarbeitung thermoplastischer Kunststoffe. — (München 1940: Kastner & Callwey.) S. 64—70, 4 S. mit Abb. 4⁰ [Umschlagt.] 〈U 40. 1737
 Darmstadt TeH., Diss. v. 7. Sept. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 21, Nr 3; Kunststoffe. Jg. 30, Juni.

Klingelhöffer, Hans: Die Gleichstromleitfähigkeit von Kunststoffen. — Borna-Leipzig 1940: Noske. 30 S., 10 Bl. Abb. 8⁰ 〈U 40. 1738
 Darmstadt TeH., Diss. v. 26. Juni 1940

Kolscher, Max: Unstetige ²Strömungen mit endlichem Totwasser. — München 1940: Oldenbourg. 10 S. mit Abb. 4⁰ 〈U 40. 1739
 Darmstadt TeH., Diss. v. 29. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Luftfahrtforschung. Bd 17.

Rebsch, Robert: Die Bedeutung der Dreierstöße für den Energiegehalt der Gasentladungen. (Mit 7 Abb.) — Berlin: [J. Springer] 1939. S. 620—635. 8⁰ 〈U 40. 1743
 Darmstadt TeH., Diss. v. 10. Jan. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 114, H. 9/10.

Ruppel, Werner: Die Ruhmasse des Elektrons. — Leipzig: J. A. Barth 1939. S. 521—532. 8⁰ 〈U 40. 1746
 Darmstadt TeH., Diss. v. 9. Jan. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 36, H. 6.

Schäfer, Otto: Farbmessungen an Kunststoffen. — (München 1940: Kastner & Callwey.) 20 S. mit Abb. 8⁰ 〈U 40. 1747
 Darmstadt TeH., Diss. v. 9. März 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Kunststoffe. Bd 30, H. 1.

III. Allgemeine Wissenschaften

Wolf, Rudolf: Versuche über Helium-Fluoreszenz und über die Gültigkeit des Spinnerhaltungssatzes bei Stößen zweiter Art von angeregten mit normalem Helium-Atomen. — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 410—430 mit Fig. 8⁰ <U 40. 1751

Darmstadt TeH., Diss. v. 1. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 115, H. 7/8.

Bär, Werner: Lichtelektrische ²Erscheinungen an elektrolytisch hergestellten dünnen Tantaloxyschichten. — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 658—677 mit Fig. 8⁰ <U 40. 1764

Dresden TeH., Diss. v. 17. Juli 1940. — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 115, H. 11/12.

Bremser, Horst: Die Entwicklung des Siedlungsbildes von Planitz. Ein Beitr. zur Siedlungsgeographie u. zur Raumforschg. — Dresden 1939: (Welzel). 87 S. mit Abb., 4 Taf. 8⁰ <U 40. 1765

Dresden TeH., Diss. v. 29. April 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei von Zahn u. Jaensch, Dresden, als: Dresdner Geogr. Studien. H. 13.

Burdack, Heinz: Die tägliche ²Variation der magnetischen Deklination in Abhängigkeit von der geomagnetischen Lage des Beobachtungsortes. — Borna-Leipzig: Noske 1940. 76 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 1766

Dresden TeH., Diss. v. 25. Sept. 1940

Dietze, Heinz: Neue ²Beiträge zur natürlichen Affingometrie. — Dresden 1940: Großkopf. 34 S., 5 Taf. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] [Umschlagt.] <U 40. 1767

Döring, Arno: Voraussetzungen und Aufbau einer technischen Propädeutik. — Dresden: Dittert 1940. 84 S. 8⁰ <U 40. 1768

Dresden TeH., Diss. v. 27. Mai 1940. — Auch im Buchh.

Erdem, Refik: Versuche über die Einwirkung von Berührungsgiften auf die Raupen des KiefernprozeSSIONSSpinner als Grundlage zur Bekämpfung der ProzeSSIONSSpinner in der Türkei. — Dresden: Dittert 1940. 71 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 1769

Förster, Hellmut: Die Entwicklung des landwirtschaftlichen Schulwesens im Königreich Sachsen. — Berlin 1940: Zentraldr. 111 S. 8⁰ [S] <U 40. 1771

Forberger, Rudolf: Die öffentliche ²Arbeitsvermittlung in Dresden. Rückblick auf e. hundertjähr. Entwickl. — Dresden: Dittert 1940. 146 S. 8⁰ <U 40. 1772

Gasch, Gerhard: Bevölkerungsentwicklung und Berufsgliederung in der Senftenberg-Kamenzer Heide. — Dresden 1940: (Welzel). 64 S., 5 Bl. Abb. 8⁰ <U 40. 1773

Dresden TeH., Diss. v. 9. Sept. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei v. Zahn & Jaensch, Dresden, als: Dresdner Geogr. Studien. H. 15.

Gäbler, Hellmuth, Dr. phil.: Das Eindringvermögen verschiedener Flüssigkeiten in die Tracheen und seine Folgen. (Mit 32 Abb.) — Berlin: Parey (1938). 62 S. 8⁰ <U 40. 1758

Dresden TeH., Hab.-Schr. v. 15. Nov. 1938. — Aus: Zeitschrift f. angew. Entomologie. Bd 26, H. 1.

Großkopf, Wilhelm, Dr. phil.: Stoffliche und morphologische ²Untersuchungen forstlich-ungünstiger Humusformen. — Berlin: Parey 1935. S. 48—111, 2 Bl. Abb. 8⁰ [Umschlagt.] <U 40. 1759

Dresden TeH., Hab.-Schr. v. 9. Juli 1934. — Aus: Tharandter Forstl. Jahrbuch. Bd 86, H. 1/2.

Gnaß, Gerhard: Bestimmung gezeitlicher Änderungen des Schwerevektors hinsichtlich der Tide M₂ aus gleichzeitigen Horizontalpendelbeobachtungen in Pillnitz, Berchtesgaden und Beuthen (in Verbindg mit Gravimetermessgn in Berchtesgaden). (Mit 14 Abb.) — Braunschweig: Vieweg (1939). 16 S. 8⁰ <U 40. 1775

Dresden TeH., Diss. v. 29. April 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Geophysik. Jg. 16, H. 1/2.

b 1 kel 10841

b 1 kel 10865

b 1 kel 10747

b 1 kel 10870

b 1 kel 10739

b 1 kel 10741

b 1 kel 10969

b 1 kel 10746

b 1 kel 10972

b 1 kel 10879

b 2 m 5072

b 1 kel 8345

b 1 kel 10740

b 1 kel 10871

Groß, Harald: Die Besteuerung der Verschmelzung von Aktiengesellschaften. — Dresden 1940: Dittert. 92 S. 8⁰ ⟨U 40. 1777
Dresden TeH., Diss. v. 23. Aug. 1940

b 1 kel 10885

Grünwoldt, Franz: Die Dokumentation in der Forstwirtschaft. Eine zsfass. u. krit. Abhandlg über d. Tatsachen u. Probleme d. Bibliotheks-, Archiv-, Buch- u. Zeitschriftenwesens in d. Forstwirtschaft, zugl. mit e. Sammlg d. wichtigsten forstl. Schrifttumsnachweise. — Neudamm 1940: Neumann. 87 S. 8⁰ ⟨U 40. 1778
Dresden TeH., Diss. v. 21. Aug. 1940. — Auch im Buchh. als: Zeitschrift f. Weltforstwirtschaft. Bd 7, Beih.

b 1 kel 10867

Hans, Helmut: Der Staat im Spiegel des Budgets. Eine Untersuchg über d. Budgets d. öffentl. Verwaltg des Dt. Reiches in d. Nachkriegszeit. — Düsseldorf: Nolte 1939. 80 S. mit Tab. 8⁰ ⟨U 40. 1779
Dresden TeH., Diss. v. 17. Sept. 1940

b 2 m 5477

Harmans, Jan: Messung von Schallschluckstoffen und deren Verwendung zur Dämpfung von Rohren. (Mit 32 Textabb.) — Leipzig: Hirzel 1940. S. 215—231. 4⁰ ⟨U 40. 1780
Dresden TeH., Diss. v. 13. Sept. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 5, H. 4.

b 1 kel 10923

Köhler, Artur: Ertrag und Aufbau hiebsreifer Kiefern-Fichtenmischbestände in Lettland. — Riga 1940: (Armijas spiestuve). 120 S. mit Abb. 8⁰ ⟨U 40. 1787
Dresden TeH., Diss. v. 24. Juli 1940

b 1 kel 10742

Kremmler, Horst: Das Autarkieproblem im Lichte des Stufengedankens der organischen Wirtschaftstheorie. — Dresden: Focken & Oltmanns 1940. 79 S. 8⁰ ⟨U 40. 1788
Dresden TeH., Diss. v. 23. Mai 1940. — Auch im Buchh. u. d. T.: Autarkie in d. organ. Wirtschaft.

b 1 kel 10976

Mahlo, Heinz: Elektrische ²Messung des Feuchtigkeitsgehalts von Zellwolle und anderen textilen Fasern. — Heidelberg: Melliland Textilberichte 1940. 97 S. mit Abb. 8⁰ ⟨U 40. 1793
Dresden TeH., Diss. v. 11. Nov. 1940. — Auch im Buchh.

b 1 kel 10878

Nagel, Max: Ermittlung und Kompensation der Bildpunktwanderung, insbesondere bei Luftbildaufnahmen. — B.-Grunewald: Wichmann; München-Berlin: Oldenbourg; Leipzig: J. A. Barth [1940]. S. 101—114, 201—220, 301—329 mit Abb. 8⁰ ⟨U 40. 1798
Dresden TeH., Diss. v. 17. Juli 1939. — Unter and. Kopft. in: Allg. Vermessungs-Nachrichten. 1939, H. 26, Jahrbuch d. Dt. Luftfahrtforschg. 1939, Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie. 1939, H. 9/10.

b 2 m 5394

Pech, Johannes: Zum ²Aufbau quadratischer Kegelschnitts-Systeme 2. Stufe, die nur entartete Kegelschnitte enthalten. — ([Dresden] 1940: [Laube-Druck.]) 99 S. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] ⟨U 40. 1802
Dresden TeH., Diss. v. 17. April 1940

b 1 kel 10866

Rassow, Lothar: Landwirtschaftliche ²Klimabewertung für das Land Sachsen. — Dresden 1939: (Welzel). 48 S. mit Abb. 8⁰ ⟨U 40. 1805
Dresden TeH., Diss. v. 18. Juli 1940. — Auch im Buchh. bei von Zahn & Jaensch, Dresden, als: Dresdner Geogr. Studien. H. 13.

b 2 m 5478

Rosenthal, Gottfried: Untersuchungen an seltenen Erden im Ultrarot. — Berlin: J. Springer; Leipzig: Hirzel 1939; Frankfurt a. M.: Dt. Glastechn. Gesellschaft 1940. S. 432—439, 458—463, 4, 3 S. 4⁰ [Umschlagt.] ⟨U 40. 1806
Dresden TeH., Diss. v. 21. Sept. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Instrumentenkunde. Jg. 59, H. 11 u. 12; Physikal. Zeitschrift. Jg. 40, H. 15; Glastechn. Berichte. Jg. 18, H. 6.

b 1 kel 10750

Roy, Sushil Chandra: Aufstellung einer Werksgeographie Indiens und ihre Begründung. — Milano (1940): Stampa S. A. M. E. 106 S., 2 Kt. 8⁰ ⟨U 40. 1808
Dresden TeH., Diss. v. 28. Mai 1940

b 1 kel 10657

Wehner, Richard: Die italienische ²Literatur über die Bewegung isolierter Wirbel und isolierter Quellen in der Ebene. — Leipzig 1939: Frommhold & Wendler. 105 S. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] ⟨U 40. 1813
Dresden TeH., Diss. v. 3. Jan. 1940

II. Allgemeine Wissenschaften

Windirsch, Josef, Dr.Ing.: Beiträge zum forstlichen Transportwesen in Deutschland bei besonderer Berücksichtigung der Straßenfahrzeuge. — Neudamm u. Berlin: Neumann 1938. 44 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 1761
Dresden TeH., Hab.-Schr. v. 14. Mai 1938

b 2 m 4868

Winter, Alfred: Beiträge zur Kathodenzerstäubung. — Dresden: Dittert 1940. 62 S. mit Fig. 8⁰ <U 40. 1816
Dresden TeH., Diss. v. 20. Dez. 1940

b 1 kel 10981

Zapff, Joachim: Die Ausgleichung von Sterbetafeln unter besonderer Berücksichtigung der Gewichte der Einzelbeobachtungen. — Berlin 1940: Mittler. 44 S., 1 Taf. 8⁰ <U 40. 1817
Dresden TeH., Diss. v. 18. März 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Blätter f. Versicherungsmath. u. verw. Gebiete. Beil. zur Zeitschrift f. d. ges. Versicherungswissenschaft vom 1. Febr. 1940.

b 1 kel 10748

Trutnovsky, Karl, Dr.Ing.: Versuche über die nichtstationäre Strömung durch Labyrinth. — Graz 1940. 36 gez. Bl. mit Abb. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 40. 3035
Graz TeH., Hab.-Schr. v. 22. Juni 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)

b 2 m 5446

Göing, Wilhelm: Intensitätsverhältnisse in mit Wechselstrom betriebenen Natrium-Lampen. — Hannover-Kleefeld 1940: Buchdr. Stephansstift. 19 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 3581
Hannover TeH., Diss. v. 11. März 1940

b 1 kel 10765

Köster, Heinrich: Der deutsche ²Markt für Rundfunkgeräte. — Dortmund-Mengede 1940: Arnold. 113 S. mit Fig. 8⁰ [§] <U 40. 3585
Hannover TeH., Diss. v. 20. Nov. 1939

b 1 kel 10769

Mathiesen, Ingrid: Verden und sein Lebensraum. Eine stadatgeogr. Untersuchung. — (Hannover) 1940: (Osterwald). 88 S., 9 Taf. 8⁰ <U 40. 3586
Hannover TeH., Diss. v. 14. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahrbuch d. Geogr. Ges. zu Hannover f. 1938 u. 1939.

b 1 kel 10990

Walkenhorst, Wilhelm: Über physikalische ²Eigenschaften von im Hochvakuum aufgedampften Aluminiumschichten. — Springe 1940: Erhardt. 27 S. mit Fig. 4⁰ <U 40. 3598
Hannover TeH., Diss. v. 22. Juli 1940

b 2 m 5700

Witt, Ernst: Auf- und Ausbau der Angebotsabteilung einer Maschinenfabrik oder eines verwandten Betriebes unter Berücksichtigung betriebswirtschaftlicher Gesichtspunkte. — Speyer a. Rh. 1940: Pilger-Druckerei. 73 S. 8⁰ <U 40. 3599
Hannover TeH., Diss. v. 20. Nov. 1939

b 1 kel 10995

Bruns, Heinrich: Experimentelle ²Untersuchung der Möglichkeit einer ökologischen, speziell allergischen Modifikation der Gewichtszunahme von Tieren. — München (1939): Hafner. 43 S. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.] München TeH., Diss. v. 3. Nov. 1939 <U 40. 6120

b 2 m 5614

Dirscherl, Richard: Die Grundlagen der Rinderzucht in der Oberpfalz unter gleichzeitiger Berücksichtigung der Viehdichte. — o. O. (1939). 67 S. 4⁰ <U 40. 6125
München TeH., Diss. v. 27. Febr. 1939

b 2 m 5234

Erbe, Wolfgang: Die Risikoprämie. — München (1940): Hansa-Druckerei. 131 S. 8⁰ <U 40. 6132
München TeH., Diss. v. 7. Febr. 1940

b 1 kel 11015

Feierling, Hubert: Faßbehandlung und Faßkontrolle im Brauereibetrieb. — (Nürnberg 1940: Stich.) VIII, 266 S. 8⁰ <U 40. 6133
München TeH., Diss. v. 12. Febr. 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei F. Carl, Nürnberg.

b 1 kel 11007

Fetz, Hans: Über die ²Beeinflussung eines Quecksilber-Vakuumbogens mit einem Steuergitter im Plasma. — Leipzig: J. A. Barth [1940]. 40 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 6134
München TeH., Diss. v. 10. März 1939. — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 37.

b 1 kel 11005

b 2 m 5610

Fragner, Wolfram: Ueber ²Flächen mit unendlich vielen kongruenten logarithmischen Spiralen. — Burghausen a. S. 1940: Selbstdruck. 38 S., III S. mit z. T. eingekl. Fig. 4^o [Maschinenschr. autogr.] <U 40. 6135
München TeH., Diss. v. 6. Juni 1936

b 1 kel 11006

Freyer, Wolfgang: Die Standortsverhältnisse des Industriegebietes von Augsburg unter besonderer Berücksichtigung eines Wasserstraßenanschlusses. — (Augsburg 1939: Reichel.) 87 S. 8^o [Umschlagt.] <U 40. 6136
München TeH., Diss. v. 22. Dez. 1939

b 1 kel 11014

Herzinger, Fritz: Beiträge zum Wirkungskreislauf des Bors. — (Berlin: Verl. Chemie) 1939. 30 S. mit Abb. 8^o <U 40. 6141
München TeH., Diss. v. 25. Juli 1939. — Aus: Bodenkunde u. Pflanzenernährg. Bd 16, H. 3/4.

b 2 m 5624

Hilz, Robert: Verschiedene ²Arten des Ausfrierens einer Komponente aus binären, strömenden Gasgemischen. — (Berlin: VDI-Verl. 1940.) 12 S. mit Abb. 4^o <U 40. 6142
München TeH., Diss. v. 17. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. d. ges. Kälte-Industrie. Bd 47, Nr 3. 5. 6.

b 1 kel 11033

Kurz, Hermann: Das Standortsproblem der saarländischen Eisenindustrie vor und nach der Rückgliederung des Saargebietes. — Kusel-Saarpfalz 1940: Kleinschmidt. 133 S. mit Tab. 8^o [§] <U 40. 6146
München TeH., Diss. v. 31. Juli 1939

b 1 kel 11040

Laue, Kurt: Die stillen ²Rücklagen und ihre Existenzberechtigung im Rechenwerk der Aktiengesellschaft. — München 1940: Hansadr. 74 S. 8^o <U 40. 6147
München TeH., Diss. v. 4. März 1940

b 1 kel 10579

Lettmaier, Karl: Die Alpwirtschaft im Bezirk Traunstein. Maßnahmen zu ihrer Förderg. — Bayreuth 1939: Gießel. 127 S. mit Abb., 15 Tab. 8^o [§] <U 40. 6148
München TeH., Diss. v. 2. Juni 1939

b 1 kel 11039

Maeser, Alice: Das Problem der Rentabilität. Eine grundsätzl. Betrachtg. — München 1940: Hansadr. 81 S. 8^o <U 40. 6150
München TeH., Diss. v. 20. Juni 1939

b 1 kel 11038

Mayer, Hans Rudolf: Der Hopfenbau. Seine Stellg im Betrieb, insonderheit in Bayern. — (München 1940: Gotteswinter.) 121 S. 8^o [§] <U 40. 6151
München TeH., Diss. v. 26. Sept. 1940

b 1 kel 10553

Reinecke, Detlef: Die Bedeutung der Zellwolle für die deutsche Textilindustrie. — Würzburg-Aumühle 1939: K. Tritsch. 75 S. 8^o <U 40. 6161
München TeH., Diss. v. 21. Juli 1938

b 1 kel 11035

Röhler, Erika: Entwicklungsmöglichkeiten der Tomaten-Konserven-Industrie in Großdeutschland. — Jena 1939: Neuenhahn. 80 S. 8^o [§] <U 40. 6162
München TeH., Diss. v. 20. Juni 1939

b 1 kel 11032

Seifried, Max Josef: Die Voraussetzungen des äußeren Betriebsvergleichs in der deutschen Brauwirtschaft. Fragen d. formellen u. materiellen Vergleichbarkeit. — (Nürnberg-Zirndorf 1940: Bollmann-Verl.) 135 S. 8^o [§] <U 40. 6168
München TeH., Diss. v. 17. April 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Carl. Nürnberg.

b 1 kel 11030

Stefaniak, Hans: Messung der Aufbauzeit von gaskonzentrierten Elektronenstrahlen. — Leipzig: J. A. Barth 1940. S. 541—556 mit Abb. 8^o <U 40. 6170
München TeH., Diss. v. 14. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 37, H. 7.

b 1 kel 11027

Stefanoff, Dimiter: Die Alpwirtschaft in Bulgarien und ihre Förderung. — München 1940: Hansadr. 148 S. mit Abb. 8^o <U 40. 6171
München TeH., Diss. v. 6. Juni 1940

b 2 m 5585

Stengel, Hanns H. Frh. von: Untersuchung von Plasmaschwingungen in Natrium- und Quecksilberdampflampen. — Leipzig: Akad. Verlagsges. 1940. S. 42—51 mit Abb. 4^o <U 40. 6172
München TeH., Diss. v. 20. Juni 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Hochfrequenztechnik u. Elektroakustik. 55.

III. Allgemeine Wissenschaften

- Süßmann, Hans-Kurt:** Die Vorbehaltsaufgaben des Wirtschaftsprüfers. — Forchheim Ofr. 1940: Mauser. VI, 88 S. 8⁰ <U 40. 6175
München TeH., Diss. v. 3. Nov. 1939
- Wehner, Gottfried:** Die periodische ²Löschung und Steuerung eines Quecksilberdampfboogens mit Gittern im Plasma. (Mit 13 Abb. im Text.) — Leipzig: J. A. Barth (1940). S. 53—63. 4⁰ [Umschlagt.] <U 40. 6178
München TeH., Diss. v. 10. März 1939. — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 21, Nr. 3.
- Bieg, Siegfried:** Beiträge zur Kenntnis einiger Heilpflanzen aus Deutsch-Südwestafrika mit einer Liste der dort vorkommenden medizinisch verwendeten Pflanzen. — Stuttgart 1939: (Stähle & Friedel). 50 S. mit Abb. 8⁰
Stuttgart TeH., Diss. v. 3. Jan. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 40. 6594
Aus: Süddt. Apotheker-Zeitung. 1939.
- Butz, Adolf:** Die Burgen im südlichen Württemberg. Ein Beitr. zur Siedlungsgeographie v. Württemberg. — (Marbach a. N. [1940]: Remppis.) VII, 116 S.; 4 Kt. 8⁰ [§]
Stuttgart TeH., Diss. v. 3. Aug. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Fleischhauer u. Spohn, Stuttgart, als: Stuttgarter Geogr. Studien. R.A. H. 66/67. <U 40. 6598
- Gackstatter, Erwin:** Architekten und Maschinenbauer in typologischer Beleuchtung. — Leipzig: J. A. Barth 1940. VI, 123 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 6603
Stuttgart TeH., Diss. v. 3. Mai 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Zeitschrift f. angew. Psychologie u. Charakterkunde. Beih. 88.
- Haag, Kurt:** Die Bevölkerungsentwicklung in den einzelnen Landschaften Württembergs von 1925 bis 1933 nebst einem vergleichenden bevölkerungsgeographischen Rückblick auf die Entwicklung von 1834 bis 1933. — (Marbach a. N. 1939: Remppis.) 99 S., 5 Kt. 8⁰ [§]
Stuttgart TeH., Diss. v. 6. Mai 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. bei Fleischhauer u. Spohn, Stuttgart, als: Stuttgarter geogr. Studien. H. 68. <U 40. 6604
- Held, Helmut:** Das plastische ²Verhalten wechselbeanspruchter Zinn-Einkristalle bei reiner Schubverformung. — (Berlin: VDI-Verl. 1940.) 9 S. mit Abb. 4⁰
Stuttgart TeH., Diss. v. 31. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Metallkunde. Bd 32, Nr 6. <U 40. 6606
- Schaal, Alfred:** Das Spannungsverhalten von Stahl und Leichtmetall bis zum Bruchanriß bei Wechselverdrebeanspruchung. <Röntgenograph. Messgn.> — (Leipzig: J. A. Barth 1940.) 7 S. mit Abb. 4⁰ <U 40. 6623
Stuttgart TeH., Diss. v. 16. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 21, Nr 1.
- Wertz, Ernst:** Über die ²Abhängigkeit der Röntgenstrahlenwirkung vom Quellungsstand der Gewebe, nach Untersuchungen an Gerstenkörnern. — Berlin [1940]: von Holten. 90 S. mit Abb. 8⁰ <U 40. 6633
Stuttgart TeH., Diss. v. 31. Aug. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Strahlentherapie. Bd 67 u. 68.
- 512 **Berger, Ewald.** Der Einfluss einiger Umweltfaktoren auf die hauptsächlichlichen technischen Eigenschaften der Wolle von weissen Schweizer Gebirgsschafen. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Abb., graph. Darstellungen und Tabellen. SA. aus:] Z. f. Tierzüchtg. u. Züchtgsbiol. Bd. 46, Heft 1.) IV+54 S. 25×17cm. Berlin, P. Parey, 1940. V Zürich
- 513 **Bonzanigo, Rocco.** Farbenmetrische Betrachtungen über die Möglichkeit der retouchelosen Klischeeerstellung beim Farbenrasterdruck. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und Tabellen, wovon 1 ausser Text.] 50 S. 25×17,5cm. Basel, Universitätsdr. F. Reinhardt AG., 1939. V Zürich

61 kel 11026

62 m 5609

61 kel 10624

61 kel 11123

61 kel 11119

61 kel 11120

62 m 5712

62 m 5329

61 kel 11204

61 kel 11201

61 kel 11202

- 495 **Casasopra**, Secondo. Studio petrografico dello Gneiss granitico Leventina, Valle Riviera e Valle Leventina (Canton Ticino). Diss. Sc. nat. Politecnico Zurigo. ([Con fig., tabelle e 7 tavole.] Estr. das «Boll. Svizzero di Min. e Petr.», vol. 19, 1939.) II p.+p. 449-709+Vita 1 p. 24×17cm. Zurigo, Fratelli Leemann & Co., 1940. V Zür
- 493 **Edrei**, Albert. Sur les déterminants récurrents et les singularité d'une fonction donnée par son développement de Taylor. Thèse Sc. math. polyt. Zurich. II+70 p. 25×17cm. Groningen, Batavia, P. Noordhoff N. V., [1939]. V Zür
Compositio mathematica, 7, (1939).
- 498 **Galavics**, Franz. Messung des gyromagnetischen Effektes an den Legierungen Mangan-Antimon und Eisen-Selen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig.] SA. aus Helvetica Physica Acta, Jahrg. 12, Nr. 7, 1939.) II S.+S. 581-608+Vita 1 S. 23,5×16cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie. V Zür
- 499 **Gyr**, Franz. Pharmakognostische Untersuchungen über einige als Arzneidrogen verwendete Sedum-Arten unter besonderer Berücksichtigung ihrer Anatomie. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und 2 Tabellen.] 68 S. 23×16cm. Zürich, E. Lang, 1940. V Zür
- 502 **Jeuch**, Josef. Vergleichende pharmakognostische Untersuchung der Drogen aus den Genera Arctium und Petasites unter besonderer Berücksichtigung der anatomischen Verhältnisse. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit 3 Fig. und 1 Tafel.] SA. aus: «Berichte der Schweizer. Botanischen Ges.», Bd. 51, 1941.) 77 S. 23×16cm. Bern, Buchdr. Buehler & Co., 1940. V Zür
- 503 **Jud**, Jakob. Untersuchungen über die Trocknung von Labiatendrogen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Abb. und Tabellen.] SA. aus: «Berichte der Schweizer. Botan. Gesellschaft», Bd. 50, 1940.) IV S.+S. 19-99. 23×16cm. Bern, Buchdr. Buehler & Co. V Zür
- 504 **Kurer**, Vital. Zur Aufbewahrung einiger Arzneistoffe unter Lichtschutz. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb., Tabellen und 2 Tafeln.] 123 S. 24×17cm. Zürich, City-Druck A.G., 1940. V Zür
- 526 **Lattmann**, Max. Ueber die Herstellung einer mit Tonfrequenzen modulierbaren thermischen Lichtquelle. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb.] 37 S. 30×21cm. Solothurn, Buchdr. Vogt-Schild A.-G., 1939. Vq Zür
- 505 **Laupper**, Karl. Der Sihlsee bei Einsiedeln. Beiträge zum Problem der Besiedlung eines voralpinen Stausees. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Abb., Tabellen und 1 Tafel.] SA. aus: «Berichte der Schweizer. Botan. Ges.», Bd. 50, 1940.) IV S.+S. 425-475. 23×16cm. Bern, Buchdr. Buehler & Co. V Zür

6 1 kel 5742

6 1 kel 11198

6 1 kel 11159

6 1 kel 11127

6 1 kel 11138

6 1 kel 11126

6 1 kel 11197

6 2 m 5327

6 1 kel 11176

VII. Allgemeine Wissenschaften

- 506 **Mayer**, Margarete. Ökologisch-pflanzensoziologische Studien über die *Filipendula Ulmaria-Geranium palustre* Assoziation. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig., Tabellen und 2 Tafeln.] 65 S. 23×16 cm. Bern, H. Huber, 1939. V Zür
(Erschien gleichzeitig in: «Beiträge zur geobotan. Landesaufnahme der Schweiz», Heft 23.) b 1 kel 11182
- 538 **Ritter**, Max. Beitrag zur Kenntnis des Ovarialcyklus des Haushuhnes (*Gallus domesticus* L). Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und 1 Tafel.] 71 S. 25×17 cm. Bern-Bümpliz, Benteli A.-G., 1940. V Zür b 1 kel 11196
- 539 **Rüst**, Ernst. Untersuchungen über Belichtungsmesser. Ein Belichtungsmesser zur Messung der Schatten und des Helligkeitsumfanges. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und Tabellen.] IV+71 S. 22×15 cm. Schöfflisdorf, Buchdr. A. Kuhn, 1939. V Zür b 1 kel 11142
- 507 **Schneider**, Fritz. Schadinsekten und ihre Bekämpfung in ostindischen Gambirkulturen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb.] IV+132 S. 23×15,5 cm. Flawil, Buchdr. F' A. G., 1940. V Zür b 1 kel 11109
- 508 **Wüst**, Anton. Untersuchungen über den Einfluss verschiedener Schweizer-Böden auf Ertrag und Gehalt einiger Arzneipflanzen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Tabellen und 2 Tafeln.] 91 S. 23×16 cm. Zürich, Buchdr. Rüegg-Naegeli & Co. A.-G., 1940. V Zür b 1 kel 11139
- 509 **Zingg**, Ernst. Die Isobarenpaare Cd-In, In-Sn, Sb-Te, Re-Os. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und Tabellen.] SA. aus *Helvetica Physica Acta*, Jahrg. 13, Nr. 4, 1940.) II S.+S. 219-258+Vita 1 S. 23×16 cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie, 1940. V Zür b 1 kel 11146
- 550 **Zollikofer**, Edzard. Untersuchungen über die Beziehungen anaerober, sporenbildender Eiweisszersetzer zur Emmentalerkäseerei. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und Tabellen.] 128 S. 23×16 cm. Turbenthal, Buchdr. R. Furrers Erben, 1940. b 1 kel 11114
- Vits**, Werner: Beitrag zur Beurteilung der Einflüsse verschiedener Kühlmittel auf den Schleifvorgang. — (Berlin: VDI-Verl. 1942.) 17 S. mit Abb., 2 Taf. 4⁰ <U 41. 49
Aachen TeH., Diss. v. 23. Okt. 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. u. and. T. als Dt. Kraftfahrforschg im Auftrag d. Reichsverkehrsministeriums. H. 65.
- Burkhardt**, Rudolf. Untersuchungen zur Frage der Bildtrennung beim stereoskopischen Messen. — Halle <Saale> 1941: Gebauer-Schwetschke. 63 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 784
Berlin TeH., Diss. v. 26. Febr. 1941. — Aus: Luftbild u. Luftbildmessung. H. 21.
- Himpan**, Josef. Allgemeine Untersuchungen über den Strahlenverlauf in elektrostatischen Ablenkfeldern. — Leipzig: J. A. Barth 1941. 27 S. 8⁰ <U 41. 803
Berlin TeH., Diss. v. 5. Dez. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 39, H. 6 u. 7.
- M 1794 m (65)
b 2 m 5522
b 1 kel 11324

- b 1 kel 11228 **Meyer, Rudolf Oskar:** Ueber die ²Einführung einer Nationalmarke für Verbrauchsgüter. Möglichkeiten, Grenzen u. voraussichtl. Wirkgn. — Bochum-Langendreer 1939: Pöppinghaus. VIII, 60 S. 8° 〈U 41. 823
Berlin TeH., Diss. v. 18. Febr. 1938
- b 1 kel 11028 **Pickert, Albert:** Messung kurzer Zeiten mit der Braunschen Röhre unter Verwendung eines lückenlosen, zeitlinearen Rasters. — Berlin: VDI-Verl. 1941. 28 S. mit Abb. 8° [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 832
Berlin TeH., Diss. v. 1. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)
- b 1 kel 11230 **Stubbe, Werner:** Die Streuung der durchdringenden kosmischen Ultrastrahlen. — B.-Charlottenburg 1941: Oehring. 23 S. mit Fig. 8° 〈U 41. 856
Berlin TeH., Diss. v. 4. April 1941
- b 1 kel 11331 **Trost, Adolf, Dr.Ing.:** Die Entwicklung des Zählrohres zum werkstattgerechten Prüfgerät. — (Berlin 1940: VDI-Verl.) 50 S. mit Abb. 8° [Maschinenschr. autogr.] 〈U 41. 772
Berlin TeH., Hab.-Schr. v. 1. Okt. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch)
- b 1 kel 11091 **Wittke, Heinz:** Interferometrische ²Untersuchungen an kondensierten Hohlkathodenentladungen. — Berlin: J. Springer 1940. S. 547—561 mit Fig. 8° 〈U 41. 869
Berlin TeH., Diss. v. 14. Juli 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 116, H. 9/10.
- b 1 kel 11268 **Schenk, Gerhard:** Versuche zur Erzeugung einer polyploiden Mentha piperita durch Colchicin und Acenaphten. — [Stollberg, Erzgeb.: Keller 1941.] 42 S. mit Abb. 8° [§] 〈U 41. 1148
Braunschweig TeH., Diss. v. 9. Okt. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Die dt. Heilpflanze. 1941, Nr 7-9.
- b 1 kel 110989
2. Nr. 6499 kel 291 **Seiler, Karl, Dr.:** Eine Methode zur Erzeugung von Heliumtemperaturen ohne Benutzung von flüssigem Wasserstoff. (Mit 20 Abb.) — (Leipzig: J. A. Barth 1941.) S. 129—163. 8° [Umschlagt.] 〈U 41. 1366
Breslau TeH., Hab.-Schr. v. 19. Okt. 1940. — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 39, H. 2.
- b 1 kel 110933 **Cassebaum, Willi:** Die Melioration des Meyenburger Bruchfeldes. — Danzig 1940: Kafemann. 71 S. mit Abb. 8° [§] 〈U 41. 1395
Danzig TeH., Diss. v. 5. Febr. 1940
- b 1 kel 11402 **Hopf, Hans:** Danzig in der Vorgeschichte zur Zweiten Teilung Polens. — Danzig 1941: Kafemann. S. 103—170. 8° [§] 〈U 41. 1400
Danzig TeH., Diss. v. 13. Nov. 1935. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift d. Westpreuß. Geschichtsvereins. H. 76.
- b 1 kel 11444 **Nemitz, Alfred:** Der Umfang der aufzuforstenden kulturunwürdigen Nutzfläche und die hieraus sich ergebende Ansiedlung von Bauernfamilien in 4 ostpommerschen Kreisen. — Köslin i. Pom. 1941: Hendeß. 93 S. mit Abb. 8° [§] 〈U 41. 1407
Danzig TeH., Diss. v. 25. März 1941. — Auch im Buchh. bei Kafemann, Danzig, als: Veröffentlichungen d. Landw. Inst. d. Techn. Hochschule Danzig. Abt. Wirtschaftslehre. H. 15.
- b 1 kel 11400 **Pallasch, Reinhold:** Dynamische und statische ²Oberflächenspannung aus Flüssigkeitsglocken. — Leipzig: J. A. Barth 1941. 18 S. mit Abb. 8° 〈U 41. 1409
Danzig TeH., Diss. v. 5. Jan. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 40, H. 6.
- b 1 kel 110931 **Rudolph, Werner:** Der Gemeegeanbau mit Hülsenfrüchten und Getreide. — Danzig 1940: Kafemann. 51 S. 8° [§] 〈U 41. 1412
Danzig TeH., Diss. v. 18. Jan. 1940
- b 1 kel 11403 **Schulz, Bernhard:** Das Danziger Akademische ²Gymnasium im Zeitalter der Aufklärung. — Danzig 1941: Kafemann. 102 S. 8° [§] 〈U 41. 1414
Danzig TeH., Diss. v. 1. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift d. Westpreuß. Geschichtsvereins. H. 76.

III. Allgemeine Wissenschaften

Sperling, Adalbert: Elektrischer ²Leitwert und Lichtdurchlässigkeit dünner Silberschichten. — Würzburg-Aumühle 1941: K. Tritsch. 20 S. mit Abb. 8° b 1 kel 11445
Danzig TeH., Diss. v. 2. Dez. 1940 〈U 41. 1415

Borngässer, Elisabeth: Das »Große ²Moor« bei Deimern, ein Hochmoor in der Lüneburger Heide. (Mit 11 Abb. im Text.) — Dresden 1940: Heinrich. S. 33—71. 8° b 1 kel 11284
Darmstadt TeH., Diss. v. 30. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Beihefte zum Bot. Centralblatt. Bd 61. Abt. B, H. 1/2. 〈U 41. 1426

Hesse, Herbert: Das Problem der stromstarken Röntgenröhren und seine Lösung am Beispiel der Kugeldrehanode. [Ausz.] — Berlin: [N.E.M. Verl.] 1941. 9 S. mit Abb. 4° b 2 m 5798
Darmstadt TeH., Diss. v. 19. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Zus. mit H. Stintzing unter and. Kopft. in: Metallwirtschaft, -wissenschaft, -technik. 20, H. 3. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.] 〈U 41. 1429

Mehnert, Karl: Lichtenregung durch Cäsiumionenstoß in leichtem und schwerem Wasserstoff. (Mit 7 [u.] 5 Abb.) — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 41—63. 8° [Umschlagt.] b 1 kel 11286
Darmstadt TeH., Diss. v. 6. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Teilw. zus. mit W. Maurer unter and. Kopft. in: Zeitschrift f. Physik. Bd 117, H. 1 u. 2. 〈U 41. 1436

Weigand, Arthur: Zur ²Theorie der Fahrzeugfederung, insbesondere der progressiven Federung. — Berlin: (VDI-Verl.) 1940. S. 309—323 mit Abb. 4° b 2 m 5803
Darmstadt TeH., Diss. v. 12. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Forschung auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. Bd 11, Nr 6. 〈U 41. 1450

Betz, Hans: Die Diffusion von Wasserstoff durch Eisen in Abhängigkeit von der Oberflächenbeschaffenheit und ihre Beziehung zur Katalyse. — (Berlin: J. Springer) 1940. S. 100—118 mit Fig. 8° b 1 kel 10982
Dresden TeH., Diss. v. 7. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 117, H. 1/2. 〈U 41. 1457

Biederbick, Friedrich (Heinrich Georg Hans): Agrarstatistische ²Untersuchungen über die Entwicklung der landw. Produktion in dem Gebiet der heutigen Kreisbauernschaft Großenhain, im Vergl. mit d. Kreisbauernschaften Meißen u. Kamenz u. d. Land Sachsen. — Großenhain i. Sa. (1939): Plasnick. 235 S., 1 Kt. 8° b 1 kel 11070
Dresden TeH., Diss. v. 7. April 1941 〈U 41. 1459

Ermisch, Martin: Karl Justus ²Blochmann, sein Leben und Wirken. — (Dresden 1940: Brummer.) 152 S. 8° [§] b 1 kel 11250
Dresden TeH., Diss. v. 12. Juni 1941 〈U 41. 1462

Firat (Ibadullah), Fehim: Vergleichende ²Untersuchungen über Wachstum und Ertrag der Rotbuche in Sachsen. — Freiburg i. B. 1941: Blümer. 119 S. 8° [Maschinenschr. autogr.] b 1 kel 11249
Dresden TeH., Diss. v. 16. Juni 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) 〈U 41. 1464

Firschke, Erich: Die pädagogische ²Bekämpfung des Rauchens bei Jugendlichen unter bes. Berücks. der chemischen, physiologischen und psychologischen Voraussetzungen. — Dresden: Dittert 1941. 114 S. 8° b 1 kel 10971
Dresden TeH., Diss. v. 8. Febr. 1941 〈U 41. 1465

(Hempel, Hellmuth): Untersuchungen über die charakterologische Auswertung von Aufsätzen. — (Magdeburg 1939: Poetzsch.) 85 S. 8° b 1 kel 11072
Dresden TeH., Diss. v. 16. April 1941 〈U 41. 1471

Hornung, Walter: Auswirkung von Körnigkeit und Auflösungsvermögen photographischer Schichten im Positiv. — Leipzig: J. A. Barth 1941. 38 S. mit Abb. 8° b 1 kel 11244
Dresden TeH., Diss. v. 21. Juli 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 40, H. 3—6. 〈U 41. 1475

Huş, Savni: Forstliche ²Bedeutung von Liquidambar orientalis Mill. und chemische Untersuchung seines Balsams, des türkischen Storax. — Dresden: Dittert 1941. 52, 12 S. mit Abb., 1 Taf. 8° b 1 kel 10973
Dresden TeH., Diss. v. 15. Jan. 1941 〈U 41. 1476

b 1 kel 10974

Kayacik, Hayrettin: Grundlagen der Aufforstung im Mittelmeergebiet unter bes. Berücks. von Italien und der Türkei. — Dresden 1941: Dittert. 134 S., 1 Tab., 4 Bl. Abb. 8⁰ <U 41. 1478
Dresden TeH., Diss. v. 14. Febr. 1941. — Auch im Buchh.

b 1 kel 11075

Köber, Fritz: Untersuchung der extrafovealen Empfindlichkeitsschwelle des Auges unter Anwendung auf die stereoskopische Projektion mit polarisiertem Licht. — Leipzig: J. A. Barth 1941. S. 203—242 mit Abb. 8⁰ <U 41. 1480
Dresden TeH., Diss. v. 31. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 39, H. 11—12.

b 1 kel 11345

Mannewitz, Rudolf: Morbidität und Mortalität im Deutschen Reich, ihre zeitliche Entwicklung und ihre räumlichen Unterschiede. — Dresden: Dittert 1941. 224 S., 9 Tab. 8⁰ <U 41. 1487
Dresden TeH., Diss. v. 9. Dez. 1941. — Auch im Buchh.

b 1 kel 11238

Mukatis, Heinz: Die innere ²Reibung von verdünnten Lösungen von blättchenförmigen Molekülen. — Weida i. Thür. 1941: Thomas & Hubert. 25 S. mit Fig. 8⁰ <U 41. 1490
Dresden TeH., Diss. v. 25. Aug. 1941

b 1 kel 11069

Richter, Lieselotte: Die Finanzierung von Kolonialgesellschaften. — Dresden: Dünki 1941. 86 S. 8⁰ <U 41. 1498
Dresden TeH., Diss. v. 14. März 1941

b 1 kel 11247

Rupé, Wolfgang: Die deutsche ²Mühlenindustrie, eine betriebswirtschaftliche Branchenuntersuchung nach dem Stand vom September 1939. — Stuttgart (1939): Köslers. 106 S. mit Abb. 8⁰ <U 41. 1499
Dresden TeH., Diss. v. 12. Juni 1941

b 1 kel 10980

Savaş, Kemal: Die Waldweide in der Türkei, ihr gegenwärtiger Umfang und ihre künftige wirtschaftliche sowie rechtliche Regelung. — Dresden 1941: Dittert. 136 S. mit Fig. 8⁰ <U 41. 1500
Dresden TeH., Diss. v. 14. Febr. 1941. — Auch im Buchh.

b 1 kel 11243

Schmidtke, Liselotte: Auslösung spezifischer Mutationen bei Drosophila melanogaster nach chemischer Dauerbeeinflussung. (Mit 3 Textfig. u. 2 Tab.) — Berlin: Borntraeger 1941. S. 220—239. 8⁰ <U 41. 1504
Dresden TeH., Diss. v. 14. Aug. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Vererbungslehre. Bd 79, H. 2.

b 1 kel 11239

Seidemann, Alfred: Wirkungen von Arbeitszeit-Veränderungen in der neuen Wirtschaft. — (Dresden 1941: Brummer.) 103 S. 8⁰ [§] <U 41. 1509
Dresden TeH., Diss. v. 3. Juli 1941

b 1 kel 11074

Seifert, Werner: Einige sensitometrische ²Untersuchungen. — Leipzig: J. A. Barth 1941. S. 5—9, 242—269 mit Abb. 8⁰ <U 41. 1510
Dresden TeH., Diss. v. 1. April 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 37, H. 1 u. 2; Bd 39, H. 11/12.

b 1 kel 11344

Taubert, Werner: Foraminiferen-Statistik zur Gliederung des turonen Plänermergels von Dresden. (Mit 11 Abb. u. 2 Tab. im Text.) — Stuttgart: Schweizerbart 1941. S. 99—161. 8⁰ <U 41. 1513
Dresden TeH., Diss. v. 18. Dez. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Neues Jahrbuch f. Mineralogie . . . Beil.-Bd 86. Abt. B.

b 1 kel 11449

Topcuoglu, Ali: Die Verteilung des Zuwachses auf die Schaftlänge der Bäume. (Mit 22 Abb.) — Berlin: Parey 1940. S. 485—554. 8⁰ <U 41. 1514
Dresden TeH., Diss. v. 6. Jan. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Tharandter forstl. Jahrbuch. Bd 91.

b 2 m 5837

Darmer, Karl Fred: Raumakustische ²Wandelbarkeit. Untersuchgn zwecks Erzielg günstiger Nachhallbedinggn mit Hilfe v. Regelungssystemen. (Mit 37 Textabb.) — Leipzig: Hirzel 1941. S. 331—350. 4⁰ <U 41. 2834
Hannover TeH., Diss. v. 24. März 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 6, H. 6.

III. Allgemeine Wissenschaften

Evers, Wilhelm, Dr. phil. habil.: Grundzüge einer Oberflächengestaltung Südnorwegens mit besonderer Berücksichtigung der Küstenplattform <strandflats> und der untermeerischen Bankgebiete. — (Bremen 1941: Anker-Druckerei.) 158 S. mit Abb., 1 Taf. 8° U 41. 2824
Hannover TeH., Hab.-Schr. v. 29. Juni 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Dt. Geogr. Blätter. Bd 44, H. 1—4.

b 2 m 5836

Jung, F. Rudolf, Dr. phil.: Der Einfluß der wahren Schwere auf die Nivellements hoher Genauigkeit. — Berlin (1941): Reichsamt f. Landesaufnahme. 71 S.; 11 Anl. 8° U 41. 2825
Hannover TeH., Hab.-Schr. v. 1. Okt. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Nachrichten aus d. Reichsvermessungsdienst. Sonderh. 19.

d 1432 kel

Riedel, Leonhard: Zur Stratigraphie der tiefen Unterkreide in Nordwestdeutschland, besonders in den Erdölgebieten. ([Mit] Taf. 29 u. 8 Abb.) — Berlin N 4: Reichsstelle f. Bodenforschung 1941. S. 431—483. 8° U 41. 2828
Hannover TeH., Hab.-Schr. v. 17. Juli 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahrbuch d. Reichsstelle f. Bodenforschg. Bd 60.

b 2 m 5841

Löb, Emil: Über die subjektive Wirkung von Klangfarbenänderungen. (Mit 24 Textabb.) — Leipzig: Hirzel 1941. S. 279—294. 4° U 41. 3484
Karlsruhe TeH., Diss. v. 4. Nov. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 6, H. 5.

b 2 m 5843

Trittelvitz, Walther: Über die Lichtanregung beim Stoß von He⁺-Ionen gegen Ne-Atome. — Leipzig: J. A. Barth 1941. S. 131—153 mit Abb. 8° U 41. 3497
Karlsruhe TeH., Diss. v. 9. Sept. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 40, H. 2.

b 1 kel 11242

Becker, Richard: Die optimale Betriebsgröße in der deutschen Herrenoberbekleidungsindustrie. — Krefeld [1941]: van Acken. 76 S. 8° U 41. 5005
München TeH., Diss. v. 18. März 1940

b 1 kel 11298

Bernhardt, Heinz: Die ländliche Arbeitsverfassung in den Regierungsbezirken Oberbayern, Niederbayern, Oberpfalz und Schwaben. — o. O. 1941. 82 S. 8° U 41. 5008
München TeH., Diss. v. 22. Juli 1939

b 1 kel 11299

Berthold, Hermann: Verwaltungspraxis der Elektrizitätswerke. — o. O. [1940]. 116 S., 4 Tab., 1 Kt. 4° [Maschinenschr. autogr.] U 41. 5009
München TeH., Diss. v. 29. Nov. 1939

b 2 m 5615

Brunner, Peter: Das Schlachtvieh als Träger therapeutisch und technisch wichtiger Biokatalysatoren. — München 1941: Maidl. 104 S. 8° [§] U 41. 5013
München TeH., Diss. v. 7. Dez. 1940

b 1 kel 11022

Burkhardt, Heinrich: Die Fischwirtschaft der oberbayerischen Seen. — Forchheim Ofr. 1941: Mauser. VII, 209 S., 1 Kt. 8° U 41. 5015
München TeH., Diss. v. 12. Juli 1938

b 1 kel 11301

Dallmann, Herbert: Abbildung des hyperbolischen Raumes in der Euklidischen Ebene. — Bochum-Langendreer 1941: Pöppinghaus. 29 S. mit Fig. 8° U 41. 5016
München TeH., Diss. v. 7. Nov. 1940

b 1 kel 11302

Gensberger, Moritz: Die bedeutendsten männlichen Blutlinien des Fleckviehs in Niederbayern-Süd mit einer Untersuchung der Vererbung des Milchfettgehaltes. — Ochsenfurt a. M. 1940: Fritz & Rappert. 146 S. mit Abb., 5 S. Tab. 8° U 41. 5028
München TeH., Diss. v. 9. Juli 1940

b 1 kel 11043

Herrmann, Georg: Neutrales Geld und Konjunkturzyklus. — Berlin: Pfau [1941]. 121 S. 8° U 41. 5032
München TeH., Diss. v. 31. Juli 1939. — Auch im Buchh.

b 1 kel 11303

Hitzelsberger, Anton: Die regelmäßigen Seespiegelschwankungen <Seiches> des Ammersees in Oberbayern. — Rosenheim <Obb.> 1940: Rosenheimer Anzeiger. 90 S. mit Abb., 2 Taf. 8° U 41. 5033
München TeH., Diss. v. 28. März 1940

b 1 kel 11305

b 1 kel 11008

Höck, Ludwig: Die Gaststättenpacht im Braugewerbe. — Nürnberg: Carl 1940. 135 S. 8⁰ [8] <U 41. 5034
München TeH., Diss. v. 5. Juli 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.

b 1 kel 11304

Hoss, Rolf: Die Maschine im Handwerksbetrieb. — Dachau 1941: Drukerei u. Verl.Anst. Bayerland. 92 S. 8⁰ <U 41. 5035
München TeH., Diss. v. 20. Dez. 1940. — Erscheint in »Dt. Technik« d. Wochenzeitg: Rundschau dt. Technik.

b 1 kel 11306

Kemenater, Heinrich: Die Abschreibungen auf Anlagewerte in den pflichtgeprüften Abschlüssen stromversorgender Unternehmungen. Eine formalkrit. Studie. — München 1940: Knorr & Hirth. 168 S., 1 Tab. 8⁰ <U 41. 5037
München TeH., Diss. v. 30. Jan. 1940

b 1 kel 11042

Kipp, Walter: Vertriebsrechnung im Braugewerbe. — Nürnberg: Carl 1941. VI, 101 S. 8⁰ <U 41. 5038
München TeH., Diss. v. 7. Febr. 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh.

b 1 kel 11041

Krause, Werner: Der Wertumlauf im Industrie-Konzern. — Kallmünz über Regensburg [1941]: Laßleben. 106 S. 8⁰ <U 41. 5039
München TeH., Diss. v. 22. Dez. 1939

b 1 kel 11307

Leimberger, Ernst: Die Steuerung von edelgasgefüllten Niederdruck-Bogenentladungen mit Hilfe eines Gitters im Plasma der Entladung. — (Berlin: J. Springer) 1941. S. 621—641 mit Fig. 8⁰ <U 41. 5043
München TeH., Diss. v. 1. Aug. 1940. — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 117, H. 9/10.

b 1 kel 11309

Meier, Willibald: Das Genossenschaftswesen im Tischlerhandwerk. — Schloss Birkeneck 1941: Buchdrucklehrwerkstätte. 124 S. 8⁰ <U 41. 5050
München TeH., Diss. v. 17. Juli 1940. — Auch im Buchh. bei Poeschel, Stuttgart, als: Beiträge zur Wirtschaftslehre d. Handwerks. H. 24.

b 2 m 5599

Meyer, Erich: Die Wärmeleitfähigkeit kältetechnischer Salzlösungen. — (Berlin: VDI-Verl. 1940.) 5 S. mit Fig. 4⁰ <U 41. 5051
München TeH., Diss. v. 24. Juli 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. d. ges. Kälte-Industrie. Bd 47, Nr 9.

b 1 kel 11311

Rid, Heinrich: Neue ²Untersuchungen zum allergischen Effekt (Koegel). — München 1941: Giehrl. 31 S. 8⁰ <U 41. 5061
München TeH., Diss. v. 7. April 1941

b 1 kel 11031

Schmidt, Siegfried: Verkehrsentwicklung und Tarifpolitik bei der Königsberger Straßenbahn seit 1924. — (Königsberg (Pr.) [1941]: Leupold.) 100 S., 4 Kt. 8⁰ <U 41. 5065
München TeH., Diss. v. 20. Okt. 1939

b 1 kel 11034

Stalow, Nicola St.: Die Auswirkungen des bulgarischen Außenhandels auf die Struktur der bulgarischen Landwirtschaft nach dem Weltkrieg. — München 1940: Hansa-Druckerei. 148 S. 8⁰ <U 41. 5072
München TeH., Diss. v. 5. März 1940

b 1 kel 11314

Ulrich, Wilhelm: Landwirtschaftsgeographie der Fränkischen Alb zwischen Altmühl und Schwarzer Laber. — München (1941): Wolf. S. 137—238, 2 Kt., 3 Bl. Abb. 8⁰ <U 41. 5076
München TeH., Diss. v. 7. Dez. 1940. — Aus: Mitteilungen d. Geogr. Ges. München. Bd 33.

b 1 kel 11315

Wansart, Gerhard: Grundlage einer mikrobiologischen Arbeitsweise zur Erfassung desaktivierter und aktivierter Phosphorsäure. Beitr. zur Methodik d. mikrobiol. Phosphorsäuredüngungsversuches v. H. Niklas. — o. O. 1940. 83 S. mit Abb. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 41. 5079
München TeH., Diss. v. 16. März 1940

b 2 m 5850

Eisele, Karl: Registrierballone aus Transparentfolien. — München 1941: Oldenbourg. 10 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5416
Stuttgart TeH., Diss. v. 17. Juni 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Luftfahrt-Forschung. Bd 18, Lfg 4.

✓ b 2 m 5849

Graff, Harald: Ein neues ²Verfahren zur Bestimmung des Gastemperaturverlaufes in Ottomotoren. Gekürzter Abdr. — München [1941]: Oldenbourg. 12 S. mit Abb. 4⁰ <U 41. 5421
Stuttgart TeH., Diss. v. 18. Juni 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Luftfahrt-Forschung. Bd 18, Lfg 1. [Vollst. Arbeit lag nicht vor.]

VII. Allgemeine Wissenschaften

Kochendörfer, Albert: Die plastischen ²Eigenschaften von Einkristallen bei homogener Verformung. — Berlin: J. Springer 1941. VI, 139 S., S. 278—305 mit Abb. 8⁰

Stuttgart TeH., Hab.-Schr. v. 9. Dez. 1939. (Nicht f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. vollst. als: Reine u. angew. Metallkunde in Einzeldarstellungen. Bd 7. U 41. 5409

Σ 1957 kel

Peters, Hermann B[enedikt]: Der Eskimohund *Canis familiaris groenlandicus* Walther 1817. Mit 27 Abb. — Leipzig: Schöps 1939. 88 S. 8⁰ — Ausz.: ebd. 1939. 2 Bl. 8⁰

Stuttgart TeH., Hab.-Schr. v. 20. Juli 1938. (Nicht f. d. Austausch; Ausz. nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Hundeforschung. N. F. Bd 14, H. 1. U 41. 5410

b 1 kel 10387

Raaf, Hermann: Beiträge zur Kenntnis der Fett- und Eiweiß-Synthese bei *Endomyces vernalis* und einigen anderen Mikroorganismen. — (Berlin: J. Springer) 1941. S. 131—182 mit Abb. 8⁰

Stuttgart TeH., Diss. v. 26. Juli 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Archiv f. Mikrobiologie. Bd 12, H. 2. U 41. 5435

b 1 kel 11341

Baltensperger, Paul. Über die Vorausberechnung der Sterblichkeit der schweizerischen Bevölkerung. Promotionsarbeit Math. Techn. Hochschule Zürich. [SA. aus: Mitteilungen der Vereinigung schweiz. Versicherungsmathematiker, Bd. 41, Heft 2. Mit Fig. und Tabellen.] VI+54 S. 23×16cm. Bern, gedruckt bei Stämpfli & C^{ie}, 1941. V Zür

b 1 kel 11372

Beyer, Rose. Ergebnisse aus der Kreuzung parthenogenetischer und zweigeschlechtlicher Schmetterlinge. Die Keimdrüse und ihre Ausfühwege bei den intersexen F₁-Puppen von *Solenobia triquetrella*. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und Tabellen.] SA. aus Bd. 79, Heft 1 der «Zeitschr. für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre».) II S.+S. 83-142+Vita 1 S. 24,5×17cm. Berlin, Gebr. Borntraeger, 1940. V Zür

b 1 kel 11305

Bosshard, Werner. Die Energieabhängigkeit der Streuung schneller Elektronen an Stickstoffkernen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und 2 Tabellen.] SA. aus Helvetica Physica Acta, Jahrg. 14, Nr. 2, 1941.) IV S.+S. 85-104+Vita 1 S. 23,5×16cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie. V Zür

b 1 kel 11368

Fiala, Félix. Le problème des isopérimètres sur les surfaces ouvertes à courbure positive. Thèse Sc. math. Ecole polyt. Zurich. (Extr. des Commentarii Mathematici Helvetici, vol. 13, fasc. 4.) IV p.+p. 293-246+Vita 1 p. 23×15,5cm. Zurich, Orell Füssli Arts graphiques S.A., 1941. V Zür

b 1 kel 11354

Gysin, Werner. Zur Homologietheorie der Abbildungen und Faserungen von Mannigfaltigkeiten. Promotionsarbeit Math. Techn. Hochschule Zürich. (SA. aus Commentarii Mathematici Helvetici, vol. 14, fasc. 1.) II S.+S. 61-122+Vita 1 S. 23×15,5cm. Zürich, Art. Institut Orell Füssli A.-G., 1941. V Zür

b 1 kel 11366

Fuchs, Dolores. Untersuchungen zur Herstellung von Chinatrockenextrakt. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Diagrammen, Tabellen und 2 Tafeln.] 95 S. 23×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1941. V Zür

b 1 kel 11140

Graetzer, Josef. Untersuchungen über die Extraktion durch Perkolation. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und Tabellen.] 107 S. 23×15,5cm. Olten, O. Walter AG., 1941. V Zür

b 1 kel 11356

6 A kel 11394
Jäckli, Heinrich. Geologische Untersuchungen im nördlichen Westschams (Graubünden). Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und 1 Tafel.] SA. aus *Eclogae Geologicae Helvetiae*, Vol. 34, Nr. 1, 1941.) II S.+S. 17-105+*Vita* 1 S. 25×17,5cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie. V Zür

6 A kel 11180
Meier, Paul. Untersuchungen über den Einfluss der Höhenlage auf Gehalt und Ertrag einige Arzneipflanzen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 3 Abb., Diagrammen und Tabellen.] 93 S. 21×15cm. Winterthur, Buchdr. Geschwister Ziegler & Co., 1940. V Zür

6 A kel 11396
Münzel, Kurt Eugen. Über pharmazeutische Emulsionen (insbesondere Oel-in-Wasser-Emulsionen für innerlichen Gebrauch). Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb., graph. Darstellungen und Tabellen.] VIII+179 S. 24,5×17cm. Zürich, City-Druck, 1941. V Zür

6 A kel 11397
Nüesch, Hans. Ergebnisse aus der Kreuzung parthenogenetischer und zweigeschlechtlicher Schmetterlinge. VII. Die Morphologie der intersexen F₁-Imagotiere von *Solenobia triquetrella* F. R. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. (Mit 28 Fig. und 35 Tabellen. SA. aus dem Archiv der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Sozialanthropologie und Rassenhygiene, Bd. 16, Heft 3/4.) II S.+S. 373-468+*Vita* 1 S. 24×17,5cm. Zürich, Art. Institut Orell Füssli A.-G., 1941. V Zür

6 A kel 11124
Stutz, Alfred H(ugo). Die Gesteine der Arollaserie im Valpelline (Provinz Aosta, Oberitalien). Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig., Tabellen und 2 Tafeln.] SA. aus «Schweiz. Min. Petr. Mitt.», Bd. 20, 1940.) IV S.+S. 119-246+*Vita* 1 S. 24×17cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co. V Zür

6 A kel 11382
Wäffler, Hermann. Über die Intensitätsschwankungen der harten Komponente der Höhenstrahlung auf Jungfrauoch (3500 m ü. M.). Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. ([Mit Fig. und Tabellen.] SA. aus *Helvetica Physica Acta*, Jahrg. 14, Nr. 4, 1941.) II S.+S. 215-256+*Vita* 1 S. 23,5×16cm. Basel, Buchdr. E. Birkhäuser & Cie. V Zür

6 A kel 11133
Welti, Heinz. Das Verhalten einiger Alkaloidsalze und alkaloidhaltiger Arzneidrogepräparate im ultravioletten Licht. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb., Diagrammen und Tabellen.] 143 S. 23×15,5cm. Zürich, Gebr. Leemann & Co., 1940. V Zür

6 A kel 11425
Fiedler, Herbert: Untersuchungen über die Genauigkeit der durch Schallmessung aufgeklärten taktischen Ziele. — Berlin: Verl. d. Allg. Vermessungs-Nachrichten 1938. 31 S. mit Fig., 1 Taf. 8° [Umschlagt.] Berlin, Techn. H., Diss. v. 20. Febr. 1937. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — <U 42. 780 Aus: Allg. Vermessungs-Nachrichten. 1938, Nr 4-6.

62 m 5880
Hauck, Karl-Heinz: Untersuchungen über das mechanische Verhalten von Kunststoffen im Gebiet tiefer Temperaturen und seine Abhängigkeit von Herstellung und Vorbehandlung. — Berlin: (Springer-Verl.) 1941. S. 213-228 mit Abb. 4° <U 42. 796 Berlin, Techn. H., Diss. v. 29. Mai 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Kunststoff-Technik u. Kunststoff-Anwendg. 11, H. 8.

VII. Allgemeine Wissenschaften

Hunger, Fritz: Beitrag zur konformen Abbildung von Großräumen in der Geodäsie. — o. O. (1942). 107 gez. Bl. mit eingekl. Tab. 4⁰ [Maschinenschr.] Berlin, Techn. H., Diss. v. 4. Mai 1942. (Nicht f. d. Austausch) <U 42. 803

D 1514 kl

Jacobi, Gerhard: Gastemperaturmessung in der positiven Säule mit Hilfe der Molekularstrahlmethode. — Würzburg 1942: K. Triltsch. 57 S. mit Abb. 8⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 26. März 1941 <U 42. 804

C 1 kl 11422

Jenckel, Ludolf: Über eine ² Methode zur Beobachtung sehr kleiner Stark-Effekte. — Braunschweig 1941: Vieweg. S. 145—155 mit Fig. 8⁰ [Umschlagt.] Berlin, Techn. H., Diss. v. 19. Febr. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 117, H. 3/4. <U 42. 807

C 1 kl 11323

Malayan, Ara: Ueber das ² Verhalten des Sättigungsstromes in Mischungen von dielektrischen Flüssigkeiten. — Berlin 1941: F. Linke. 50 S. mit Abb. 8⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 17. Mai 1941 <U 42. 825

C 1 kl 11423

Meyer, Karl: Photometrische ² Alkaloidbestimmung zur Untersuchung von Zuchtmaterial der weißen und blauen Lupine. Mit 4 Abb. — Berlin: Reichsnährstand Verlags-G. m. b. H. 1941. S. 418—440. 8⁰ [Umschlagt.] Berlin, Techn. H., Diss. v. 29. Nov. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Landwirtschaftl. Jahrbücher. Bd 91, H. 3. <U 42. 828

C 1 kl 11424

Noetzelin, Ulrich: Beiträge zur Frage der Windmessung am Boden, unter besonderer Berücksichtigung der Böenmessung. — (München) 1939: (Wolf). 78 S. mit Abb., 2 Bl. Abb. 4⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 21. Dez. 1939. — Auch im Buchh. im Springer-Verl., Berlin, als: Dr. Reich, Reichsamt f. Wetterdienst. Wissenschaftl. Abhandlungen. Bd 8, Nr 5. <U 42. 831

zn: D 1361 m
(Bd 8)

Paul, Wolfgang: Eine Atomstrahl-Apparatur zur lichtstarken Anregung schwer verdampfbarer Elemente. — Berlin: (Springer[-Verl.]) 1941. S. 774—788 mit Fig. 8⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 6. Nov. 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. Physik. Bd 117, H. 11/12. <U 42. 832

C 1 kl 11321

Philippidis, Aristoteles: Untersuchung über die Struktur der Massengeometrie. — München 1941: »Progress«. 56 S. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] Berlin, Techn. H., Diss. v. 21. Dez. 1939 <U 42. 834

C 1 kl 11418

Schmidt, Helmut: Die wirtschaftliche ² Mengenteilung des nationalen Bedarfs eines Erzeugnisses. — Berlin: Springer-Verl. 1942. 52 S. mit Abb., 4 Bl. Taf. 8⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 4. Juni 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Auch im Buchh. als: Wissenschaftl. Normung. 1. <U 42. 847

U 1217 kl (1)

Schumacher, Rudi Oskar: Die Unterschiedsempfindlichkeit des helladaptierten menschlichen Auges. — Frankfurt a. M.: Enz & Rudolph (1940). 31 S. mit Abb. 8⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 12. Sept. 1940 <U 42. 854

C 1 kl 11421

Thiele, Reinhold: Beitrag zur Ermittlung der Wärmeabgabe in Ölkänen von Transformatoren mit Selbstkühlung. (Mit 23 Abb. im Text.) — (Leipzig: J. A. Barth 1941.) S. 287—300. 4⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 28. Febr. 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Zeitschrift f. techn. Physik. Jg. 22, Nr 11. <U 42. 864

C 2 m 5882^v

Willms, Walter: Die Schalldämpfung in Absorptionsrohren. (Mit 18 Textabb.) — Leipzig: Hirzel 1941. S. 150—165. 4⁰ Berlin, Techn. H., Diss. v. 3. Okt. 1940. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Akust. Zeitschrift. Jg. 6, H. 3. <U 42. 871

C 2 m 5832

Breitwieser, Kurt, Dr.: Pharmakognostische ² Untersuchungen über Verbenaceen. — Schramberg/Schwarzwald 1942: Gatzert & Hahn. VIII, 194 S. mit Abb., 6 Taf. 8⁰ Braunschweig, Techn. H., Hab.-Schr. v. 23. Juli 1941. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch) <U 42. 1073

C 1 kl 11441

Exner, Erhard: Zur ² Frage der Reifebestimmung von Viskose. Entwicklg e. Apparatur zur mechan. Reifebestimmg. — o. O. (1942). 63 gez. Bl. mit eingekl. Abb. 4⁰ [Maschinenschr.] Breslau, Techn. H., Diss. v. 18. Mai 1942. (Nicht f. d. Austausch) <U 42. 1305

C 2 m 5874

C 2 m 5845
Klempin, Ursula: Über ²Beziehungen zwischen Quarkorngröße und Eigenschaften beim Hartporzellan. — o. O. 1942. 67 gez. Bl., 10 Taf. 4⁰ [Maschinenschr.] <U 42. 1308

Breslau, Techn. H., Diss. v. 25. Febr. 1942. (Nicht f. d. Austausch)

C 1 kl 11428
Schnackenberg, Hermann: Über den ²Reaktionsablauf beim Übergang reiner Metallschichten aus dem ungeordneten in den geordneten Zustand. (Mit 13 Abb.) — (Berlin: Springer-Verl. 1942.) S. 287—317. 8⁰ [Umschlagt.] <U 42. 1314
Breslau, Techn. H., Diss. v. 27. Juli 1940. (Nicht f. d. Austausch.) — Zus. mit R. Suhrmann in: Zeitschrift f. Physik. Bd 119.

C 1 kl 11399
Hansen, Erwin: Die zweckmäßige betriebswirtschaftliche ²Einrichtung der zukünftigen Siedlungsbetriebe im Reichsgau Danzig-Westpreußen. — Köslin i. Pom. (1941): Hendeß. 75 S., 5 Tab. 8⁰ [§] <U 42. 1355
Danzig, Techn. H., Diss. v. 25. März 1941

C 1 kl 11401
Uhl, Johannes: Betrachtungen zur Entwicklungsgeschichte der Frischen Nehrung. T. 3. Beiträge zur Entstehung der Frischen Nehrung unter Benutzung wasserbaulicher, geologischer und geschichtlicher Grundlagen. — Danzig 1941: Kafemann. S. 197—242, 9 Bl. Abb., 1 Taf. 8⁰ <U 42. 1365
Danzig, Techn. H., Diss. v. 14. Febr. 1938. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Vollst. in: Beiträge zur Geologie d. Reichsgaus Danzig-Westpreußen. 1941, H. 1.

C 1 kl 11512
Velte, Richard: Der Aufbau der Nutzviehhaltung im Reichsgau Danzig-Westpreußen. — Köslin i. Pom. [1942]: Hendeß. 86 S. 8⁰ <U 42. 1366
Danzig, Techn. H., Diss. v. 7. April 1941

C 1 kl 11530
Weiler, Adolf: Ein Beitrag zur kritischen Betrachtung der Schwingungsmeßgeräte für den Maschinenbau. — Stuttgart 1941: (Omnitypie-Ges.). 93 S. mit Abb. 8⁰ [Maschinenschr. autogr.] <U 42. 1455
Darmstadt, Techn. H., Diss. v. 31. Jan. 1942

C 1 kl 11346
Geyer, Karl-Heinz: Über ²Eigenschaften der Ausbeute und Energieverteilung von Sekundärelektronen aus Aufdampfschichten wachsender Dicke. — Leipzig: J. A. Barth 1942. S. 117—143 mit Abb. 8⁰ <U 42. 1470
Dresden, Techn. H., Diss. v. 30. März 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 41, H. 2.

C 1 kl 11348
Keller, Hugo: Zur ²Psychologie des volkstümlichen Zahlenbildes. 2 Untersuchn über Wesen, Formen u. Wirkungswert d. bildhaften Darstellg v. Größenvergleichen. [Nebst] Tafelbeil. Systemtafeln, Ergebnisse, Beispiele. — Leipzig: J. A. Barth 1941. XII, 210 S.; XXXV S. 8⁰ <U 42. 1477
Dresden, Techn. H., Diss. v. 11. März 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Im Buchh. als: Zeitschrift f. angew. Psychologie u. Charakterkunde. Beih. 90.

C 1 kl 11335
Reutter, Fritz, Dr. rer. techn.: Die Werteverteilung ganzer rationaler Funktionen. (Mit 5 Fig.) — Leipzig: Teubner 1941. S. 258—282. 8⁰ [Umschlagt.] <U 42. 3879
Karlsruhe, Techn. H., Hab.-Schr. v. 25. März 1942. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Aus: Jahresbericht d. Dt. Mathematiker-Vereinigg. Bd 51, H. 3.

D 1511 kl
Hinterkeuser, Josef: Über eine ²Punktpaarbestimmung nach beweglichen Hochzielen und ihre Verwendung zum Aufbau einer weiträumigen Triangulation (nach e. Entwurf v. Prof. A. Berroth). — Berlin: [Verl. d. Reichsamts f. Landesaufnahme] 1941. 68 S. mit Abb. 8⁰ <U 42. 33
Aachen, Techn. H., Diss. v. 20. März 1940. — Auch im Buchh. als: Nachrichten aus d. Reichsvermessungsdienst. Mitteilungen d. Reichsamts f. Landesaufnahme. Sonderh. 20.

C 1 kl 11525
Breuer, Heinz: Das Wesen der deutschen Zünfte im Mittelalter. Eine literar.-krit. Untersuchg. — Würzburg 1942: K. Triltsch. 101 S. 8⁰ <U 42. 5666
München, Techn. H., Diss. v. 3. Juni 1941

C 1 kl 11312
Sichling, Georg: Der Wechselstromwiderstand von Gasentladungsröhren (<math>10^5\text{--}6 \cdot 10^7\text{ Hz}>). (Mit 21 Abb.) — (Leipzig: J. A. Barth 1941.) S. 330—366. 8⁰ [Umschlagt.] <U 42. 5724
München, Techn. H., Diss. v. 30. Mai 1939. (Nur in beschr. Anzahl f. d. Austausch.) — Unter and. Kopft. in: Annalen d. Physik. Folge 5, Bd 40, H. 4 u. 5.

C 1 kl 11313
Turcu, Simion: Beiträge zur Kenntnis der natürlichen Grundlagen des Luzernebaues und der Luzernesamengewinnung in Rumänien. — Bucuresti: »Bucovina« 1941. 92 S., 5 Kt. 8⁰ <U 42. 5728
München, Techn. H., Diss. v. 31. Juli 1939

Graf, Ludwig, Dr. Ing.: Zum ²Aufbau der Metallkristalle. — (Berlin: Verl. Chemie 1942.) 32 S. mit Fig. 4⁰
Stuttgart, Techn. H., Hab.-Schr. v. 23. Okt. 1941. — Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie u. angew. physikal. Chemie. 48. (U 42. 6158)

62 m 5851

Kersten, Martin: Grundlagen einer Theorie der ferromagnetischen Hysterese und der Koerzitivkraft. — o. O. 1942. 79, 3 gez. Bl., 12 Taf. 4⁰ [Maschinenschr. autogr.]
Stuttgart, Techn. H., Diss. v. 13. Aug. 1942. (Nicht f. d. Austausch) (U 42. 6174)

62084 kl

Müth Gerhard: Die projektive Erzeugung der Rotationsflächen zweiten Grades. — Breslau 1905

C 11679 I

Gottschlich Paul: Die Entwicklung der preussischen Berggewerkschaft und ihre Anpassung an das Wirtschaftsleben und die Gesetzgebung seit der Mitte des 19. Jahrhunderts. — Breslau 1927

C 11629 I

Weiss Ernst: Anzahlbestimmungen für das Strahlennetz (lineare Kongruenz). — Breslau 1907

C 11603 I

Tack Johannes: Die Entstehung des Hollandsanges in Hannover und Oldenburg. — Leipzig 1901

C 11605 I

Stier Georg: Die Bedeutung der Kapitals- und Arbeitsintensität für die Steigerung der Produktivität der Landwirtschaft. — Ollau

C 11606 I

Tyszka Leonhard: Die Tarifvertragsfähigkeit der Werkvereine. — Ollau 1928

C 11607 I

- C 11608_I Ueberschaar Hellmuth: Zeit- und Ak-
kordlohn im Tarifvertrag.-Ohlau 1930.
- C 11610_I Lopinski Hans: Die ökonomischen Grund-
lagen der Automobilisierung Ame-
rikas.- Berlin 1927
- C 11613_I Petri Josef: Theorie der aplanati-
schen Fläche und Versuche, sie
auf Flächen zweiter Ordnung
zu reduzieren.- Rostock 1904
- C 11616_I Müller Konrad A.: Wechselbeziehun-
gen zwischen Verkehrspolitik, Ver-
kehrswirtschaft und Allgemein-
wirtschaft.- Berlin 1931
- C 11620_I Oczipka Paul: Die Finanzpolitik der
Kurie im 14. Jahrhundert.- Graiswald 1920
- C 11625_I Foizik Artur: Ueber das Atomgewicht
des Tellurs.- Berlin 1909
- C 11627_I Flegel Kurt: Heuscheuer und Adersbach-
-Heckelsdorf. Eine Studie über die
obere Kreide im böhmisch-schlesi-
schen Gebirge.- Breslau 1905
- C 11630_I Einecke Gustav: Die südwestliche Fort-
setzung des Holzappeler gangzuges
zwischen der Lahn und der Mosel.-
Frankfurt/Main 1906

Zierhold Fritz: Einwirkung ultra-
violetter Strahlen auf Baumwolle.
Leipzig 1928 C 116345

Dalhoff Hermann: Die Auswirkung der
Rationalisierung auf die Organi-
sation industrieller Betriebe. - Ha-
rendorf 1928 C 116335

Meyer Ulfilas: Die magnetische Rota-
tionsdispersion im ultraroten
Teil des Spektrums bei Steinsalz,
Sylvin und Fluspat. - Braunsch-
weig 1909 C 116325

Lattka Reinhard: Die Konzentrations-
bewegung in der oberschlesischen
Schwerindustrie. - Köln 1926/27 C 116375

Leeber Annelis: Die deutsche Rohzint-
kerzeugung. - Hamburg 1932 C 116385

Blanckmeister Max: Über die Hamil-
ton'sche Funktion als Grundlage
der geometrischen Abbildungs-
theorie, insbesondere über die
Herleitung der allgemeinsten
Bedingung der oberrationalen freien
Abbildung von Punktpaaren. -
Rostock 1904 C 116395

C 11640_I **Betsch Martin:** Die Lage am gewerblichen Arbeitsmarkt als Konjunktursymptom. - Mannheim 1928.

C 11641_I **Beckerath Ervin von:** Die Seehafenpolitik der Deutschen Eisenbahnen und die Rohstoffversorgung. - Berlin 1918

C 11645_I **Ohlen u. Adlerscron Konrad freiherr v.:** Die Stellung der deutschen Landwirtschaft im modernen Wirtschaftsleben. - Oppeln 1928

C 11646_I **Altenbach Alfred:** Die Haupttypen der privaten und staatlichen Unternehmungen in Sowjetrußland. - Heidelberg 1927.

* C 11648_I **Meibes Otto:** Die Entwicklung der deutschen Automobilindustrie. - 1926.

C 11649_I **Mecdenbauer Reidentbauer Richard:** Die Bewirtschaftung des Güterwagenparks der deutschen Reichsbahn. - Lauf a. d. P. 1927

C 11651_I **Petersohn Hertha:** Zweidimensionale elektrostatische Probleme. - Breslau 1927

- Schubert Kurt**: Der Ruhrkohlenbergbau in der Nachkriegszeit. — Kirchheim 1927/28 C 11656 I
- Schwarzlose R.**: Ueber eine geometrische Beziehung der Fresnel'sche Hellenfläche zum dreiaxigen Ellipsoid. — Rostock 1906 C 11658 I
- Schottky Walter**: Zur Relativtheoretischen Energetik und Dynamik. Weida i. Th. 1912 C 11661 I
- Steinsdorff Fritz-Helmut v.**: Das Eindringen auswärtigen Kapitals in den hallischen Wirtschaftsbezirk und seine Beteiligung bei den einheimischen Kapitalgesellschaften. — Halberstadt 1931 C 11662 I
- Reinke Kurt**: Der Standort des ostpreussischen Mühlengewerbes. — Königsberg i. Pr. 1928 C 11663 I
- Nolte Gerhard**: Die Reklame. — Halle 1929 C 11667 I
- Jäkel Paul**: Über die Ursache der Anomalen Verschiebungen im Starkeffekt des Wasserstoffs. — Breslau 1934 C 11672 I

- C 11673 I **Jacob Rudolf**: Bestimmung konjugierter Punkte im Sinne der Variationsrechnung mit Anwendung elliptischer Funktionen. - Breslau 1931
- C 11675 I **Pfannenstiel Max**: Vergleichende Untersuchungen der Grund- und Deckgebirgsklüfte im südlichen Odernald-Naumburg(Saale) 1927.
- C 5999 II **Wagner Albert**: Reihenentwicklung der hyperelliptischen Thetafunktionen, welche zu $f(x) = x^6 + 2tx^3 + 1$ gehören. - Halle a. S. 1892.
- C 5993 II **Petrascheck Wilhelm**: Studien über die Faciesbildungen im gebiete der sächsischen Kreideformation. - Dresden 1899.
- C 5994 II **Nittinger Johannes**: Ausgleichung polygonaler Züge und Netze. - Bonn 1937
- C 5997 II **Teicher Johannes**: Die Lage der oberschlesischen Zinkindustrie im Rahmen der oberschlesischen Gesamtwirtschaft (1923-1929). - Patschkau 1930
- C 474 III **Müller Ludwig**: Die Beanspruchungen des Ölschalters im Abschaltvorgang. - Berlin 1930

Rohrbeck: Kurventafeln und Zahlentafeln. - 1915

C. 475 III

Roser Hermann: Dünne Schirme im raumladungsbeschnerten Entladungsfeld. - 1930

C. 476 III

Tautz Georg: Über die Existenz von Eigenfunktionen einer Reellen Variablen bei Linearen Homogenen Differentialgleichungen zweiter Ordnung und Randbedingungen mit komplexen Koeffizienten; Entwicklung Willkürlicher Funktionen und Anwendung auf Partielle Differentialgleichungen. - Uppsala 1930

C. 488 III

Seibert Otto: Die Wärmeaufnahme der bestrahlten Kesselheizflächen. Berlin 1929

C. 469 III ✓

Troller Theodor: Aerodynamische Theorie und Entwurf von Luftschrauben. - Berlin 1932

C. 470 III

Stiebritz Walter: Untersuchung von Braunkohlenflözen auf die bei der Brikettierung zu beachtenden Trocknungseigenschaften einzelner Flözpartien. - Oranienburg 1934

C. 505 III

- C 501^{III} Kirschmann H.: Die Lagerungsverhältnisse des oberen Allertales zwischen Morsleben und Halbeck.- Berlin 1912
- C 500^{III} Hoffmann Werner: Erzführung und Erzverteilung des Mansfelder Kupferschiefers.- Halle 1924
- C 497^{III} Marks Kurt: Bisherige Untersuchungen über der Bodenbearbeitungswiderstand und ein neues gerät zu seiner Messung.- Berlin 1926
- C 6040^{II} Köhler Wolfgang: Akustisch Untersuchungen.- Leipzig 1909
- C 6009^{II} Kienow Sigismund: Die Innere Tektonik des Unterdevons zwischen Rhein, Mosel und Nahe.- Berlin 1933
- C 6007^{II} Merian Rudolf: Die Preisbildung der Kuppelprodukte in der Selbstkostenrechnung.- Leipzig 1931
- C 6001^{II} Charlesworth John K.: Über Riffkorallen aus dem Unterdevon der Karnischen Alpen.- Breslau 1914
- C 11709^I Márta Hajós: A Magyarországi szfaleritek Morfogenetikai vizsgálata.- Budapest 1940

- Vogt Wolfgang: Korrelative Räume bei gegebener Punktkernfläche.- Breslau 1906 C 11706 I
- Kohn Hedwig: Über das Wesen der Emission der in Flammen leuchtenden Metalldämpfe.- Breslau 1913 C 11698 I
- Klett Willi: Hirtschafts- und Verkehrsgeographie des oberschlesischen Industriegebietes nach der Teilung.- Königsberg 1929 C 11697 I
- Klöcker Ernst: Die Entwicklungsbedingungen der deutschen Holzindustrie.- Löningen i. O. 1928 C 11696 I
- Hegennald Horst: Das Problem der Netzhautbildperspektive.- Braunschweig 1932 C 11687 I
- Haterstradt H.: Über ultraviolette Strahlung.- Rostock 1904 C 11686 I
- Jodlaczek Eduard: Die Entwicklung der Leipziger Maschinenindustrie.- Halle 1930 C 11685 I
- Deponte Rudolf: Licht-elektrische Untersuchung der Temperaturabhängigkeit der Elektronenaustrittsarbeit... - Berlin 1933 C 11681 I

